

KOTA MANADO DALAM ANGKA

MANADO MUNICIPALITY IN FIGURE

2018

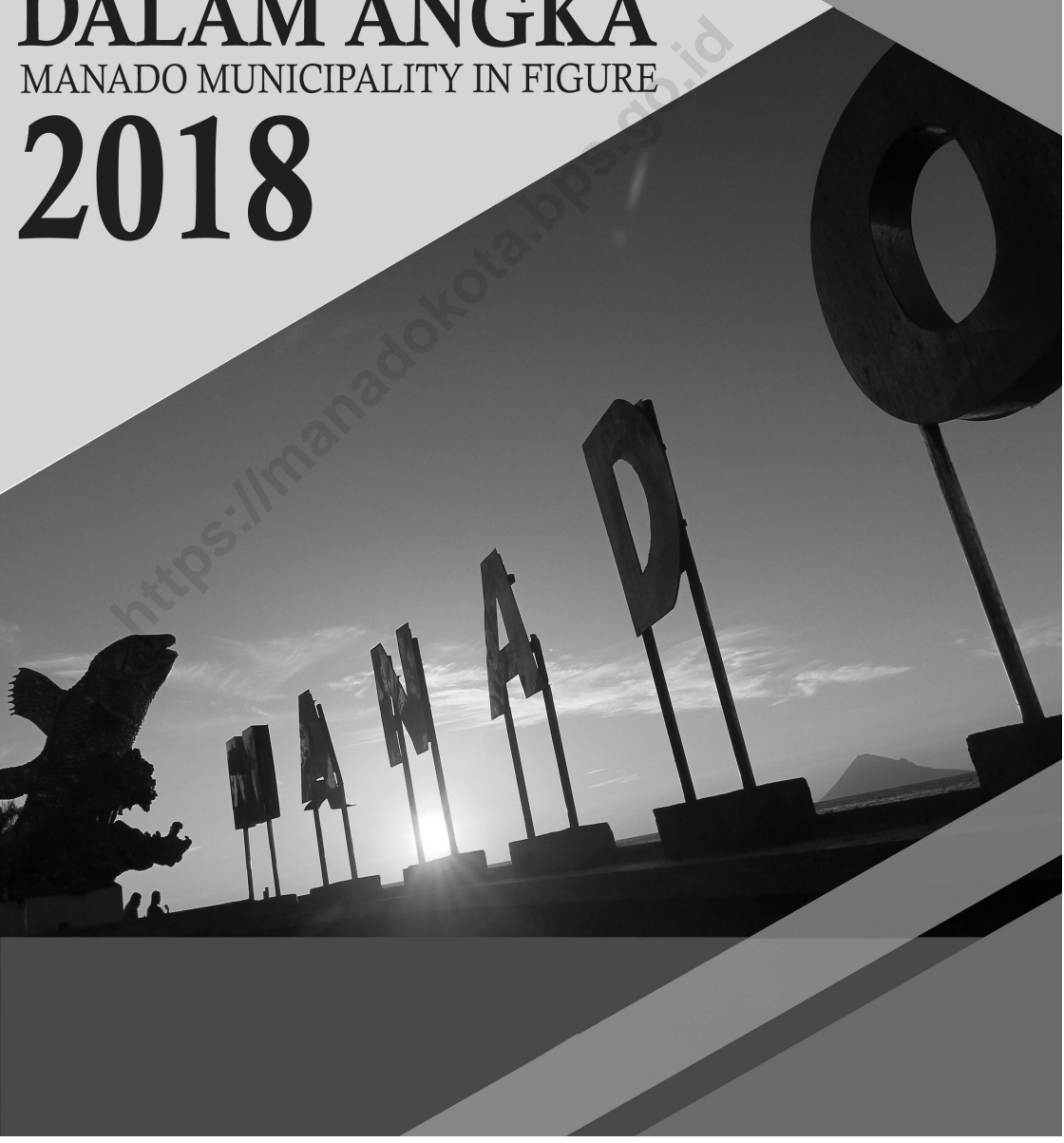


BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MANADO
BPS-STATISTICS OF MANADO MUNICIPALITY

KOTA MANADO DALAM ANGKA

MANADO MUNICIPALITY IN FIGURE

2018



Kota Manado Dalam Angka
Manado Municipality in Figures
2018

ISBN: 978-602-5658-020

No. Publikasi/*Publication Number*: 71710.1803

Katalog/*Catalog*: 1102001.7171

Ukuran Buku/*Book Size*: 17,6 cm x 25 cm

Jumlah Halaman/*Number of Pages*: xlvii + 408 halaman /*pages*

Naskah/*Manuscript*:

Badan Pusat Statistik Kota Manado

BPS-Statistics of Manado Municipality

Penyunting/*Editor*:

Badan Pusat Statistik Kota Manado

BPS-Statistics of Manado Municipality

Gambar Kover oleh/*Cover Designed by*:

Badan Pusat Statistik Kota Manado

BPS-Statistics of Manado Municipality

Ilustrasi Kover/*Cover Illustration*:

Matahari Tenggelan Kota Manado oleh Jeri Mansoara

Sun Set Manado by Jeri Mansoara

Diterbitkan oleh/*Published by*:

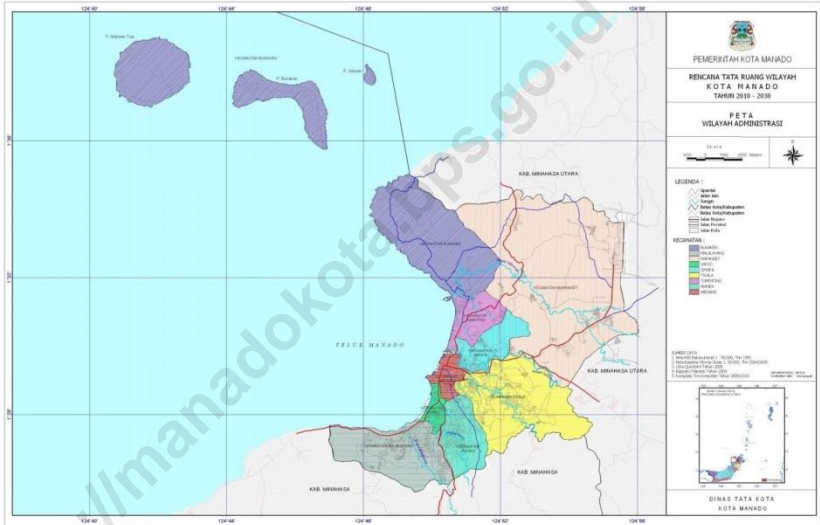
© BPS Kota Manado/*BPS-Statistics of Manado Municipality*

**Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengomunikasikan, dan/atau
menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin
tertulis dari Badan Pusat Statistik**

*Prohibited to announce, distribute, communicate, and/or copy part or all of this book
for commercial purpose without permission from BPS-Statistics Indonesia*

PETA WILAYAH KOTA MANADO

MAP OF MANADO MUNICIPALITY



KEPALA BPS KOTA MANADO
CHIEF STATISTICIAN OF MANADO MUNICIPALITY



Ir. Jefry J. Runtulalo, MM



KATA PENGANTAR

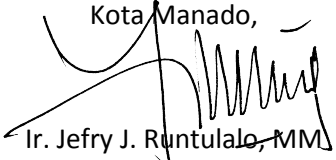
Publikasi Kota Manado Dalam Angka Tahun 2018 ini adalah hasil penerbitan Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Manado yang merupakan lanjutan dari terbitan publikasi tahun lalu.

Data yang disajikan dalam publikasi ini bersumber dari segenap instansi pemerintah dan lembaga-lembaga lainnya yang ada di Kota Manado, sehingga dalam buku ini dapat disajikan data tentang keadaan geografi dan sosial ekonomi Kota Manado.

Diharapkan agar data yang dimuat dalam publikasi ini dapat digunakan tidak saja untuk melengkapi kebutuhan informasi dasar, tetapi juga sebagai bahan untuk memantapkan perencanaan di berbagai bidang.

Kepada Bapak Walikota Manado diucapkan terima kasih atas perhatian dan bantuan yang telah diberikan untuk terbitan ini. Juga kepada semua pihak yang telah membantu dengan memberikan masukan berupa data yang diperlukan. Diharapkan hubungan kerjasama yang sudah ada dapat terus ditingkatkan.

Semoga buku ini bermanfaat bagi para pemakai.

Manado, Agustus 2018
Kepala Badan Pusat Statistik
Kota Manado,

Ir. Jefry J. Runtulalo, MM
NIP. 19670223 199203 1 002



This “Manado City in Figures 2018” publication is an annual publication issued by Statistics Office of Manado.

It presents newest statistical data which had been collected from both government institutions and other organization offices in Manado City so it gives information about demographic social economic and geographic condition as well.

It's hoped that all data can be used not only as a basic information, but also means for completion of regional planning of Manado City.

In this occasion, we would like to express our sincere thanks to the Mayor of Manado City due to the big interest offered to publish this book and also acknowledge all public and private institutions who give supports and make this publication become exist.

Constructive suggestions due to the improvement for the next publication would be sincerely welcomed.

Manado, August 2018

*Chief Statistician of
Manado Municipality*

Ir. Jefry J. Runtulato, MM
NIP. 19670223 199203 1 002

DAFTAR ISI/CONTENTS

	halaman page
Peta Wilayah kota manado <i>Map Of Manado Municipality</i>	iii
Kepala BPS kota manado <i>Chief Statistician Of manado municipality</i>	v
Kata Pengantar	vii
<i>Preface</i>	viii
Daftar Isi/ <i>Contents</i>	ix
Daftar Tabeel/ <i>List Of Tables</i>	xliii
Daftar Gambar/ <i>List Of Figures</i>	xliii
Penjelasan Umum/ <i>Explanatory Notes</i>	xlvi
1 Geografi dan Iklim/ <i>Geography and Climate</i>	1
1.1 <i>Geografi/Geography</i>	11
1.2 <i>Iklim/Climate</i>	47
2 Pemerintahan/ <i>Government</i>	55
2.1 <i>Wilayah Administratif/Administrative Area</i>	60
2.2 <i>Dewan Perwakilan Rakyat Daerah/The Regional House Of Representative</i>	66
2.3 <i>Pegawai Negeri Sipil/Civil Servants</i>	75
3 Kependudukan dan Ketenagakerjaan/ <i>Population and Employment</i>	81
3.1 <i>Kependudukan/Population</i>	93
3.2 <i>Ketenagakerjaan/Employment</i>	103
4 Sosial/ <i>Social</i>	122
4.1 <i>Pendidikan/Education</i>	140
4.2 <i>Kesehatan/Health</i>	165
4.3 <i>Agama/Religion</i>	189
4.4 <i>Kesejahteraan sosial/Social Welfare</i>	190
4.5 <i>Kriminalitas/Crime</i>	200
4.6 <i>Kemiskinan/Poverty</i>	222
5 Pertanian/ <i>Agriculture</i>	225
5.1 <i>Tanaman Pangan/Food Crops</i>	234
5.2 <i>Hortikultura/Horticulture</i>	237

5.3	<i>PERKEBUNAN/ESTATE CROPS</i>	240
5.4	<i>Peternakan/Farm</i>	242
5.5	<i>Perikanan/Fishery</i>	244
6	<i>Industri, Pertambangan, Energi, dan Konstruksi/ Industry, Mining, Energy, And Construction</i>	249
6.1	<i>Industri/Industry</i>	256
6.2	<i>Energi/Energy</i>	258
7	<i>Perdagangan/Trade</i>	261
8	<i>Hotel dan Pariwisata/ Hotel and Tourism</i>	283
8.1	<i>Hotel</i>	289
8.2	<i>Pariwisata/Tourism</i>	293
9	<i>Transportasi dan Komunikasi/Transportation and Communication</i>	297
10	<i>Keuangan Daerah/ Local Finance</i>	335
10.1	<i>Keuangan Daerah/Local Finance</i>	341
10.2	<i>Perbankan/Bank</i>	348
10.3	<i>Harga/Price</i>	359
11	<i>Pengeluaran Penduduk dan Konsumsi Makanan/ Population Expenditure and Food Consumption</i>	363
12	<i>Pendapatan Regional/ Regional Income</i>	371
13	<i>Perbandingan Antar Kabupaten/Kota/ Regency/Municipal Comparison</i>	397

Daftar Tabel/List Of Tables

	halaman page
1 Geografi dan Iklim.....	1
Geography and Climate	1
1.1.1 TOPOGRAPHI KOTA MANADO TAHUN 2015	11
<i>Topographical Of Manado City 2015.....</i>	<i>11</i>
1.1.2 TOPOGRAPHI KECAMATAN MALALAYANG TAHUN 2015	12
<i>Topographical Of Malalayang Subdistrict 2015</i>	<i>12</i>
1.1.3 TOPOGRAPHI KECAMATAN SARIO TAHUN 2015	13
<i>Topographical Of Sario Subdistrict 2015</i>	<i>13</i>
1.1.4 TOPOGRAPHI KECAMATAN WANEA TAHUN 2015	14
<i>Topographical Of Wanea Subdistrict 2015</i>	<i>14</i>
1.1.5 TOPOGRAPHI KECAMATAN WENANG TAHUN 2015.....	15
<i>Topographical Of Wenang Subdistrict 2015</i>	<i>15</i>
1.1.6 TOPOGRAPHI KECAMATAN TIKALA DAN PAAL DUA TAHUN 2015	16
<i>Topographical Of Tikala and Paal Dua Subdistrict 2015.....</i>	<i>16</i>
1.1.7 TOPOGRAPHI KECAMATAN MAPANGET TAHUN 2015	17
<i>Topographical Of Mapanget Subdistrict 2015.....</i>	<i>17</i>
1.1.8 TOPOGRAPHI KECAMATAN SINGKIL TAHUN 2015	18
<i>Topographical Of Singkil Subdistrict 2015</i>	<i>18</i>
1.1.9 TOPOGRAPHI KECAMATAN BUNAKEN TAHUN 2015	19
<i>Topographical Of Bunaken Subdistrict 2015.....</i>	<i>19</i>
1.1.10 TOPOGRAPHI KECAMATAN BUNAKEN KEPULAUAN TAHUN 2015	20
<i>Topographical Of Bunaken Kepulauan Subdistrict 2015.....</i>	<i>20</i>
1.1.11 KETINGGIAN KOTA MANADO DI ATAS PERMUKAAN LAUT 2015	21
<i>Height Of Manado Municipality Above Sea Level 2015.....</i>	<i>21</i>
1.1.12 KETINGGIAN KECAMATAN MALALAYANG DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	22
<i>Height Of Malalayang District Above Sea Level, 2015.....</i>	<i>22</i>

1.1.13	KETINGGIAN KECAMATAN SARIO DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015.....	23
	<i>Height Of Sario District Above Sea Level, 2015</i>	<i>23</i>
1.1.14	KETINGGIAN KECAMATAN WANEA DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	24
	<i>Height Of Wanea District Above Sea Level, 2015.....</i>	<i>24</i>
1.1.15	KETINGGIAN KECAMATAN WENANG DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	25
	<i>Height Of Wenang District Above Sea Level, 2015.....</i>	<i>25</i>
1.1.16	KETINGGIAN KECAMATAN TIKALA DAN PAAL DUA DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	26
	<i>Height Of Tikala dan Paal Dua District Above Sea Level, 2015</i>	<i>26</i>
1.1.17	KETINGGIAN KECAMATAN MAPANGET DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	27
	<i>Height Of Mapanget District Above Sea Level, 2015.....</i>	<i>27</i>
1.1.18	KETINGGIAN KECAMATAN SINGKIL DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	28
	<i>Height Of Sngkil District Above Sea Level, 2015</i>	<i>28</i>
1.1.19	KETINGGIAN KECAMATAN TUMINTING DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	29
	<i>Height Of Tuminting District Above Sea Level, 2015.....</i>	<i>29</i>
1.1.20	KETINGGIAN KECAMATAN BUNAKEN DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015	30
	<i>Height Of Bunaken District Above Sea Level, 2015</i>	<i>30</i>
1.1.21	LUAS KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN TAHUN 2015	31
	<i>Area of Manado City by District in 2015.....</i>	<i>31</i>
1.1.22	LUAS KECAMATAN MALALAYANG MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015.....	32
	<i>Area of Malalayang District by Subdistrict, 2015.....</i>	<i>32</i>
1.1.23	LUAS KECAMATAN SARIO MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	33
	<i>Area of Sario District by Subdistrict, 2015</i>	<i>33</i>
1.1.24	LUAS KECAMATAN WANEA MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	34
	<i>Area of Wanea District by Subdistrict, 2015.....</i>	<i>34</i>

1.1.25	LUAS KECAMATAN WENANG MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	35
	<i>Area of Wenang District by Subdistrict, 2015</i>	35
1.1.26	LUAS KECAMATAN TIKALA MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	36
	<i>Area of Tikala District by Subdistrict, 2015</i>	36
1.1.27	LUAS KECAMATAN PAAL DUA MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	37
	<i>Area of Paal dua District by Subdistrict, 2015</i>	37
1.1.28	LUAS KECAMATAN MAPANGET MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	38
	<i>Area of Mapanget District by Subdistrict, 2015</i>	38
1.1.29	LUAS KECAMATAN SINGKIL MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	39
	<i>Area of Singkil District by Subdistrict, 2015</i>	39
1.1.30	LUAS KECAMATAN TUMINTING MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	40
	<i>Area of Tuminting District by Subdistrict, 2015</i>	40
1.1.31	LUAS KECAMATAN BUNAKEN MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	41
	<i>Area of Bunaken District by Subdistrict, 2015</i>	41
1.1.32	LUAS KECAMATAN BUNAKEN KEPULAUAN MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015	42
	<i>Area of Bunaken kepulauan District by Subdistrict, 2015</i>	42
1.1.33	NAMA–NAMA GUNUNG DAN TINGGINYA 2015	43
	<i>Name of Mounts and their heights 2015</i>	43
1.1.34	PULAU-PULAU YANG MASUK DALAM WILAYAH ADMINISTRASI KOTA MANADO TAHUN 2015	44
	<i>Islands inside Manado’s administrative territory 2015</i>	44
1.1.35	SUNGAI YANG MASUK DALAM WILAYAH ADMINISTRASI KOTA MANADO 2017	45
	<i>Rivers inside Manado’s administrative territory 2017</i>	45
1.1.36	JARAK DARI IBUKOTA MANADO KE IBUKOTA KECAMATAN 2017	46
	<i>Distance between capital city and capital districts 2017</i>	46
1.2.1	Rata-rata Suhu dan Kelembaban Udara Menurut Bulan di Kota Manado, 2017	47
	<i>Average Temperature and Humidity by Month in Manado City, 2017</i>	47

1.2.2	Rata-Rata Tekanan Udara, Kecepatan Angin dan Penyinaran Matahari Menurut Bulan di Kota Manado, 2017	48
	<i>Average Atmospheric Pressure, Wind Velocity and Duration of Sunshine by Month in Manado City, 2017.....</i>	<i>48</i>
1.2.3	Jumlah Curah Hujan dan Hari Hujan Menurut Bulan di Kota Manado, 2017.....	49
	<i>Amount of Precipitation and Number of Rainy Days by Month in Manado City, 2017</i>	<i>49</i>
1.2.4	GEMPA TERCATAT DI STASIUN GEOFISIKA MANADO MENURUT BULAN 2015-2017	50
	<i>Earthquake recorded at Geophysics Station Manado by Month 2015-2017.....</i>	<i>50</i>
1.2.5	DATA BENCANA BANJIR KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017.....	51
	<i>Flood Disaster Data of Manado Municipality by District 2017.....</i>	<i>51</i>
1.2.6	DATA BENCANA TANAH LONGSOR KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017	52
	<i>Land Slide Disaster Data of Manado Municipality by District 2017</i>	<i>52</i>
1.2.7	DATA BENCANA ANGIN KENCANG DAN POHON TUMBANG KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017	53
	<i>Strong Winds And Fallen Trees Disaster Data of Manado Municipality by District 2017</i>	<i>53</i>
1.2.8	DATA BENCANA HANYUT/TENGGELAM KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017	54
	<i>Lost and Drown Disaster Data of Manado Municipality by District 2017.....</i>	<i>54</i>
2	Pemerintahan.....	55
	Government	55
2.1.1	LETAK KANTOR PEMERINTAHAN DI KECAMATAN DAN BANYAKNYA KELURAHAN DAN LINGKUNGAN MENURUT KECAMATAN 2017	60
	<i>Location of Government Office in District and number of Subdistrict and Village's area By District 2017.....</i>	<i>60</i>

2.1.2	BANYAKNYA PENERBITAN AKTE KELAHIRAN, PERKAWINAN, KEMATIAN DAN PERCERAIAN DI KOTA MANADO TAHUN 2014- 2017	61
	<i>Number of Letter Issued for Birth, Marriage, Death and Divorce in Manado City 2014 – 2017.....</i>	<i>61</i>
2.1.3	JENIS DAN JUMLAH PELAYANAN YANG DIBERIKAN DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL KOTA MANADO TAHUN 2017	62
	<i>Type and Number of Service Given by Civil Administration Office in 2017.....</i>	<i>62</i>
2.1.4	BANYAKNYA PENCETAKAN DAN PEREKAMAN KTP MENURUT KECAMATAN 2017	63
	<i>Number of Identity Card Registration and Print by District 2017</i>	<i>63</i>
2.1.5	BANYAKNYA KARTU KELUARGA, SURAT KETERANGAN, DAN WAJIB KTP TEREGISTRASI MENURUT DATA ADMINISTRASI DINAS CATATAN SIPIL 2017.....	64
	<i>Number of Family Registration Card, certificate of residents, and mandatory identity card registered in Civil Administration Office Data 2017</i>	<i>64</i>
2.1.6	Banyaknya Penduduk Datang dan Keluar Menurut Data Administrasi Dinas Catatan Sipil 2015-2017	65
2.2.1	Jumlah Anggota Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Menurut Partai Politik dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2017	66
	<i>Number of Members of The Regional House of Representatives by Political Parties and Sex in Manado City, 2017.....</i>	<i>66</i>
2.2.2	KOMPOSISI ANGGOTA DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH KOTA MANADO MENURUT KOMISI TAHUN 2017	67
	<i>Number of Members of The Regional House of Representatives by Political Parties and Sex in Manado City, 2017.....</i>	<i>67</i>
2.2.3	JUMLAH RAPAT DPRD KOTA MANADO TAHUN 2017	68
	<i>Number of Meeting of Manado City's Local Representatives 2017.....</i>	<i>68</i>
2.2.4	BANYAKNYA DENGAR PENDAPAT DAN KUNJUNGAN KERJA DPRD KOTA MANADO TAHUN 2012-2017	69

	<i>Number of opinion hearings and work visitations of Local Representative of Manado City 2012-2017</i>	69
2.2.5	BANYAKNYA PRODUK HUKUM KOTA MANADO TAHUN 2013-2017.....	70
	<i>Number of law product in Manado City, 2013-2017</i>	70
2.2.6	Penetapan Kembali Perolehan Suara dan Kursi Partai Politik Serta Penetapan Calon Terpilih Anggota DPRD Kota Manado Pasca Putusan MK Pada Pemilihan Umum Tahun 2014.....	71
	<i>Determination Back Acquisition of Sound and Chair of Political Parties And Candidates Elected Assembly Members Determination of Manado Post Constitutional Court Decision On Election 2014</i>	71
2.2.7	REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN UMUM ANGGOTA DPR, DPD, DPRD PROVINSI DAN DPRD KAB/KOTA TAHUN 2014.....	72
	<i>Recapitulation of Permanent List Voter for General Election of Senate by level (National, Representative, Province and Municipalities/Regency) in 2014</i>	72
2.2.8	REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN UMUM PRESIDEN DAN WAKIL PRESIDEN TAHUN 2014	73
	<i>Recapitulation of Permanent List Voter for General Election of President and vice president in 2014</i>	73
2.2.9	REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN KEPALA DAERAH DAN WAKIL KEPALA DAERAH DI KOTA MANADO TAHUN 2015	74
	<i>Recapitulation of Permanent List of Voter for The Election of Mayor And Vice Mayor of Manado City in 2015</i>	74
2.3.1	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Dinas/Instansi Pemerintah dan Jenis Kelamin di Kota Manado 2017	75
	<i>Number of Civil Servants by Institution/Office and Sex in Manado Municipality 2017</i>	75
2.3.2	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kelamin di Kota Manado 2017	79
	<i>Number of Civil Servants by Educational Attainment and Sex in Manado Municipality, 2017</i>	79

2.3.3	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Golongan Kepangkatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado Tahun 2017	80
	<i>Number of Civil Servants by Rank and Sex in Manado Municipality, 2017</i>	80
3	Kependudukan dan Ketenagakerjaan	81
	Population and Employment	81
3.1.1	Jumlah Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	93
	<i>Population and Sex Ratio by subdistrict in Manado Municipality, 2017</i>	93
3.1.2	BANYAKNYA DESA, RUMAH TANGGA, PENDUDUK DAN PENDUDUK PER RUMAH TANGGA TAHUN 2017	94
	<i>Number of Subdistricts, Households, Population and Population Per Household, 2017</i>	94
3.1.3	PENDUDUK KOTA MANADO MENURUT GOLONGAN UMUR DAN JENIS KELAMIN TAHUN 2017	95
	<i>Population of Manado City by Age Group and Sex, 2017</i>	95
3.1.4	PENDUDUK USIA 10 TAHUN KEATAS MENURUT STATUS PERNIKAHAN DI KOTA MANADO, 2017	96
	<i>Population Above 10 years old by Marriage Status in Manado, 2017</i>	96
3.1.5	DATA IZIN KUNJUNGAN WNA TAHUN 2017	97
	<i>Number of Foreigners Visitation License in 2017</i>	97
3.1.6	DATA IJIN TINGGAL SEMENTARA WNA TAHUN 2017	99
	<i>Number of Foreigner Temporary Stay Permits in 2017</i>	99
3.1.7	DATA IJIN TINGGAL TETAP WNA TAHUN 2017	101
	<i>Number of Foreigner Permanent Stay Permits in 2017</i>	101
3.2.1	PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS MENURUT JENIS KEGIATAN UTAMA DI KOTA MANADO 2014- 2017 ...	103
	<i>Population of Manado City aged 15 years old above by main activities In Manado</i>	103
3.2.2	PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS MENURUT JENIS KELAMIN DAN JENIS KEGIATAN UTAMA SELAMA SEMINGGU YANG LALU TAHUN 2017	104

	<i>Population of Manado City People aged above 15 years old and over by Sex and Main activities during a last week in 2017</i>	104
3.2.3	PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA MENURUT KELOMPOK UMUR DAN JENIS KELAMIN DI KOTA MANADO 2017.....	105
	<i>Population of Manado Aged 15 years or older who worked by Age Group And Sex in Manado, 2017</i>	105
3.2.4	PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA MENURUT JAM KERJA SEMINGGU YANG LALU DIKOTA MANADO 2017	106
	<i>Population of Manado Aged 15 years or older who worked by Office hours a past week And Sex in Manado, 2017</i>	106
3.2.5	PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA MENURUT JAM KERJA SEMINGGU YANG LALU DIKOTA MANADO 2017	107
	<i>Population of Manado Aged 15 years or older who worked by Office hours a past week And Sex in Manado, 2017</i>	107
3.2.6	BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DI DISNAKER/BURSA KERJA MANADO TAHUN 1998 – 2017	108
	<i>Number of Job Seekers that Registered at Manpower Department Office of Manado in 1998 – 2017</i>	108
3.2.7	BANYAKNYA LOWONGAN YANG TERDAFTAR, LOWONGAN YANG DIPENUHI DAN LOWONGAN YANG DIHAPUSKAN TAHUN 2016– 2017	109
	<i>Number of Vacancies that Registered, Filled and Rejected in 2016 – 2017</i>	109
3.2.8	Jumlah Pencari Kerja Terdaftar Menurut Tingkat Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2017 .	110
	<i>Number of Registered Job Applicants by Educational Attainment and Sex in Manado City, 2017</i>	110
3.2.9	BANYAKNYA LOWONGAN KERJA MENURUT JENIS PENDIDIKAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2016 – 2017	111
	<i>Number of Vacancies by Sex and Education at Manpower Department Office of Manado City in 2016 – 2017</i>	111

3.2.10	BANYAKNYA LOWONGAN PEKERJAAN YANG DIPENUHI MENURUT JENIS PENDIDIKAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2016 – 2017	112
	<i>Number of Vacancies Filled by Sex and Education at Manpower Department Office of Manado City in 2016 – 2017</i>	<i>112</i>
3.2.11	BANYAKNYA PENCARI KERJA TERDAFTAR MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017	113
	<i>Number of registered Job Seekers by Job Classification and Sex at Manpower Department Office of Manado City in 2017</i>	<i>113</i>
3.2.12	BANYAKNYA LOWONGAN KERJA MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017 ..	114
	<i>Number of Job Vacancies by Job Classification and Sex at Manpower Department Office of Manado City in 2017</i>	<i>114</i>
3.2.13	BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG DITEMPATKAN MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017	115
	<i>Number of placed job seekers by Job Classification and Sex at Manpower Department Office of Manado City in 2017</i>	<i>115</i>
3.2.14	BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG DITEMPATKAN MENURUT LAPANGAN PEKERJAAN TAHUN 2017.....	116
	<i>Number of Job Seekers Registered by Job Group in 2017</i>	<i>116</i>
3.2.15	BANYAKNYA PERUSAHAAN, PEKERJA YANG TERDAFTAR BERDASARKAN UU No. 7/1981 TAHUN 1999-2017	117
	<i>Number of Firm, Listed Manpower According to UU No. 7/1981 in 1999-2017</i>	<i>117</i>
3.2.16	BANYAKNYA SENGKETA PEKERJA PENGUSAHA TAHUN 2016-2017	118
	<i>Number of Conflicts between Worker and Owner in 2016-2017.....</i>	<i>118</i>
3.2.17	PERSELISIHAN BURUH DAN PENGUSAHA TERHADAP KEBIJAKAN PEMERINTAH DAERAH TAHUN 2016-2017	119
	<i>Number of Conflicts between Worker and Owner to Regional Government Regulation in 2016-2017.....</i>	<i>119</i>

3.2.18	JUMLAH PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DAN YANG DAPAT DITEMPATKAN MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN YANG DITAMATKAN DAN JENIS KELAMIN DI MANADO TAHUN 2017	120
	<i>Number of Job Seekers Listed and Assigned by Level of Education and Sex, 2017</i>	<i>120</i>
3.2.19	JUMLAH PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DAN YANG DAPAT DITEMPATKAN MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN YANG DITAMATKAN DAN JENIS KELAMIN DI MANADO TAHUN 2015-2017 ..	121
	<i>Number of Job Seekers Listed and Assigned by Level of Education and Sex, 2015-2017</i>	<i>121</i>
4	Sosial	122
	Social	122
4.1.1	ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH DI KOTA MANADO 2016-2017	140
	<i>Participation School Rate in Manado, 2016-2017.....</i>	<i>140</i>
4.1.2	ANGKA PARTISIPASI MURNI (APM) DAN ANGKA PARTISIPASI KASAR (APK) MENURUT JENJANG PENDIDIKAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017.....	141
	<i>Net Participant Rate and Gross Participant Rate by Type of School In Manado, 2017</i>	<i>141</i>
4.1.3	BANYAKNYA MURID SEKOLAH NEGERI / SWASTA MENURUT JENIS SEKOLAH TAHUN 2017	142
	<i>Number of Public / Private School Pupils by Type of School in 2017</i>	<i>142</i>
4.1.4	BANYAKNYA GURU PEGAWAI NEGERI DAN NON PEGAWAI NEGERI MENURUT JENIS SEKOLAH TAHUN 2017	143
	<i>Number of Public an Non Public Teachers by Type of School in 2017 .</i>	<i>143</i>
4.1.5	BANYAKNYA SEKOLAH TAHUN 2016-2017	144
	<i>Number of Schools in 2016-2017.....</i>	<i>144</i>
4.1.6	BANYAKNYA TAMAN KANAK-KANAK, KELOMPOK BERMAIN, TEMPAT PENITIPAN ANAK DAN SPS MENURUT KECAMATAN DI KOTA MANADO 2017	145
	<i>Number of Kinder Garden, Play Group, Day Care and SPS by District in Manado Municipality,2017</i>	<i>145</i>

4.1.7	BANYAKNYA SEKOLAH DASAR, GEDUNG, KELAS, ROMBEL DAN GURU MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017.....	146
	<i>Number of Elementary School, Buildings, Classes, Sudy Group and teachers by District, 2017</i>	<i>146</i>
4.1.8	RATIO MURID TERHADAP GURU SEKOLAH DASAR MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017.....	147
	<i>Ratio of Pupils to Teacher in Elementary Schools by Subdistrict 2017.</i>	<i>147</i>
4.1.9	BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR MENURUT KELAS TAHUN 2017	148
	<i>Number of Pupils in Elementary Schools by Classes 2017</i>	<i>148</i>
4.1.10	BANYAKNYA SISWA SD YANG MENGULANG DAN PUTUS SEKOLAH MENURUT TINGKAT KECAMATAN 2017	149
	<i>Number of Elementary Students who Repeaters and Drop Outs by Subdistricts 2014.....</i>	<i>149</i>
4.1.11	BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR YANG MENGULANG MENURUT KELAS DAN KECAMATAN TAHUN 2017	150
	<i>Number of Pupils in Elementary Schools Who Repeats Grade by Classes and Subdistricts 2017</i>	<i>150</i>
4.1.12	BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR YANG PUTUS SEKOLAH MENURUT KELAS DAN KECAMATAN TAHUN 2017	151
	<i>Number of Pupils in Elementary Schools Who Drop Outs by Classes and Subdistricts 2017.....</i>	<i>151</i>
4.1.13	JUMLAH KEPALA SEKOLAH DAN GUU MENURUT JENIS KELAMIN DAN IJAZAH TERTINGGI SETIAP KECAMATAN DI KOTA MANADO 2017	152
	<i>Number of HeadMaster and Teacher by Sex, Level of Education and Subdistrict in Manado Municipality 2017.....</i>	<i>152</i>
4.1.14	JUMLAH RUANG KELAS MENURUT KONDISI DAN KECAMATAN 2017 .	153
	<i>Number of Class by Condition and Subdistrict 2017</i>	<i>153</i>
4.1.15	BANYAKNYA SLTP, GEDUNG, KELAS, ROMBEL DAN GURU MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017.....	154
	<i>Number of Junior High School, Buildings, Classes, Study Group and teachers by Subdistrict 2017.....</i>	<i>154</i>

4.1.16	BANYAKNYA MURID SLTP NEGERI/SWASTA MENURUT KELAS TAHUN 2017	155
	<i>Number of Pupils of State Junior High Schools by Classes 2017.....</i>	<i>155</i>
4.1.17	RATIO MURID TERHADAP GURU SLTP MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017	156
	<i>Ratio of Pupils to Teacher in Junior High Schools by District 2017.....</i>	<i>156</i>
4.1.18	BANYAKNYA SMA, GEDUNG, KELAS DAN GURU MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017	157
	<i>Number of General Senior High School, Buildings, Classes and teachers by District, 2017.....</i>	<i>157</i>
4.1.19	BANYAKNYA MURID SMA MENURUT ECAMATAN DAN JENIS KELAMIN TAHUN 2017	158
	<i>Number of Pupils in State Senior High Schools by District and Sex 2017</i>	<i>158</i>
4.1.20	RATIO MURID TERHADAP GURU SMA MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017	159
	<i>Ratio of Pupils to Teacher in Senior High Schools by District 2017.....</i>	<i>159</i>
4.1.21	BANYAKNYA SMK, GEDUNG, BILIK, KELAS DAN GURU MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017	160
	<i>Number of Vocational Senior High School, Buildings, Rooms, Classes and teachers by District 2017.....</i>	<i>160</i>
4.1.22	RATIO MURID TERHADAP GURU SMK MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017	161
	<i>Ratio of Pupils to Teacher in Senior High Schools by District 2017.....</i>	<i>161</i>
4.1.23	DIREKTORI PERGURUAN TINGGI DI MANADO TAHUN 2017	162
	<i>Directory of Universities in Manado 2017.....</i>	<i>162</i>
4.1.24	PERKEMBANGAN LULUSAN UNIVERSITAS SAM RATULANGI TAHUN 2012 – 2017	163
	<i>Number of Graduated Students of Sam Ratulangi University in 2012- 2017.....</i>	<i>163</i>
4.1.25	PERKEMBANGAN JUMLAH TENAGA EDUKATIF UNIVERSITAS SAM RATULANGI TAHUN 2012 – 2017	164

	<i>Number of Lecturer of Sam Ratulangi University Students in 2012-2017</i>	164
4.2.1	Jumlah Fasilitas Kesehatan Menurut Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	165
	<i>Number of Health Facilities by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	165
4.2.2	BANYAKNYA RUMAH SAKIT DAN RUMAH BERSALIN DAN KAPASITAS TEMPAT TIDUR TAHUN 2017	166
	<i>Number Of Hospitals And Capacities By District 2017</i>	166
4.2.3	Jumlah Tenaga Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	167
	<i>Number of Health Personnel by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	167
4.2.4	BANYAKNYA TENAGA KESEHATAN MENURUT UNIT KERJA DAN SARANA PELAYANAN KESEHATAN TAHUN 2017	168
	<i>Number of health by unit work and facilities of health by district 2017</i>	168
4.2.5	Jumlah Dokter Spesialis, Dokter Umum, dan Dokter Gigi Menurut Sarana Pelayanan Kesehatan di Kota Manado, 2017	169
	<i>Number of Specialist Doctor, Generalist Doctor, and Dentist by Type of Health Facility in Manado City, 2017</i>	169
4.2.6	ANGKA KEMATIAN BAYI (AKB) KOTA MANADO TAHUN 2006-2017.....	170
	<i>Number of Infant Mortality in Manado City, 2006-2017</i>	170
4.2.7	JUMLAH STATUS GIZI BURUK BALITA KOTA MANADO TAHUN 2011-2017	171
	<i>Percentage of Infant Nutrition in Manado City, 2011-2017</i>	171
4.2.8	Jumlah Kasus 10 Penyakit Terbanyak di Kota Manado, 2017	172
	<i>Number of Cases of the 10 Most Diseases in Manado City, 2017</i>	172
4.2.9	BANYAKNYA PENDERITA DAN KEMATIAN OLEH PENYAKIT MENULAR MENURUT JENISNYA DI KOTA MANADO TAHUN 2016-2017	173
	<i>Number of patients and deaths by diseases and type of disease Manado City, 2016-2017</i>	173
4.2.10	JUMLAH BAYI LAHIR, BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR), BBLR DIRUJUK, DAN BERGIZI BURUK DI KOTA MANADO TAHUN 2008-2017	174

	<i>Number of Babies Born, Low Birth Weight Babies (LBWB), LBWB referred, and malnutrition in Manado City, 2008-2017</i>	174
4.2.11	JUMLAH BAYI LAHIR, BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR), BBLR DIRUJUK, DAN BERGIZI BURUK MENURUT KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017.....	175
	<i>Number of Babies Born, Low Birth Weight Babies (LBWB), LBWB referred, and malnutrition by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	175
4.2.12	Jumlah Ibu Hamil, Melakukan Kunjungan K1, Melakukan Kunjungan K4, Kurang Energi Kronis (KEK), dan Mendapat Tablet Zat Besi (Fe) di Kota Manado, 2017	176
	<i>Number of Pregnant Women, Those with One Visit and four Visits of Antenatal Care, Chronic Energy Deficiency (CED), and Receiving Iron Supplement in Manado City, 2017</i>	176
4.2.13	JUMLAH POSYANDU DAN BALITA PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	177
	<i>Number of Infant Centre and Infant in Manado City, 2017</i>	177
4.2.14	Jumlah Remaja Usia 15-24 Tahun yang Mendapat Penyuluhan Tentang Kesehatan Reproduksi (Kespro), HIV/AIDS, dan Keluarga Berencana (KB) Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016	178
	<i>Number of Young People Aged 15 - 24 Who Had Counselling on Reproductive Health, HIV/AIDS, and Family Planning by Subdistrict in Manado City, 2016</i>	178
4.2.15	Jumlah Kasus DBD, Diare, TB, dan Malaria Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	179
	<i>Number of Cases of Dengue Fever, Diarrhea, Tuberculosis (TB) and Malaria by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	179
4.2.16	Jumlah Kasus HIV dan AIDS di Kota Manado, 2016 - 2017	180
	<i>Number of HIV and AIDS in Manado City, 2016 - 2017</i>	180
4.2.17	Jumlah Klinik Keluarga Berencana (KKB) dan Pos Pelayanan Keluarga Berencana Desa (PPKBD) Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	181
	<i>Number of Family Planning Clinics and Village Family Planning Service Units by subdistrict, 2017</i>	181

4.2.18	Jumlah Pasangan usia Subur dan Peserta KB aktif Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017.....	182
	<i>Number of Eligible Couples and Family Planing Participants by Subdistrict in Manado City, 2017.....</i>	<i>182</i>
4.2.19	PENCAPAIAN PESERTA KB BARU PER KECAMATAN MENURUT JALUR PELAYANAN TAHUN 2017.....	184
	<i>Number of Family Planning Clinics and Village Family Number of Family Planning Active Participants by District and Services 2017.....</i>	<i>184</i>
4.2.20	BANYAKNYA AKSEPTOR BARU DAN PETUGAS KB MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017.....	185
	<i>Number of New Participants and Family Planning Personel by district 2017.....</i>	<i>185</i>
4.2.21	BANYAKNYA PASANGAN USIA SUBUR YANG PESERTA KB MENURUT KECAMATAN TAHUN 2016-2017	186
	<i>Number of Child Bearing Age Group that are not as Family Planning Participant by District in Manado Municipality 2017-2017.....</i>	<i>186</i>
4.2.22	PESERTA KB ISTIRAHAT (DROP OUT) PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017.....	187
	<i>Number of Drop Out Participant from Family Planing Program by Subdistrict in Manado Municipality 2017.....</i>	<i>187</i>
4.2.23	KEBUTUHAN BER-KB DARI PASANGAN USIA SUBUR YANG TIDAK TERPENUHI PERKECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	188
	<i>Unmet Need KB of Eligible Couples by Subdistrict in Manado Municipality 2017.....</i>	<i>188</i>
4.3.1	BANYAKNYA TEMPAT PERIBADATAN TAHUN 2017	189
	<i>Number of Worship Fasilities by District 2017.....</i>	<i>189</i>
4.4.1	BANYAKNYA PANTI ASUHAN SWASTA/ BERSUBSIDI, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017.....	190
	<i>Number of Private/Subsidized Orphanages, Capacities and Inhabitants 2017.....</i>	<i>190</i>
4.4.2	BANYAKNYA PANTI SOSIAL PENYANDANG CACAT, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017.....	191
	<i>Number of Hendicap House, Capacities and Inhabitants 2017</i>	<i>191</i>

4.4.3	BANYAKNYA PANTI SOSIAL TRESNA WHERDA, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017	192
	<i>Number of Nursing House, Capacities and Inhabitants 2017.....</i>	<i>192</i>
4.4.4	BANYAKNYA PENYANDANG CACAT MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017	193
	<i>Number of Handicapped by Sex 2017</i>	<i>193</i>
4.4.5	BANYAKNYA LANSIA MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017	194
	<i>Number of Senior Citizen by Sex 2017.....</i>	<i>194</i>
4.4.6	KAPASITAS TAMPUNG DAN BANYAKNYA YANG DIASUH PADA PANTI SOSIAL ASUHAN ANAK, PANTI SOSIAL CACAT & PANTI SOSIA TRESNA WHERDA TAHUN 2014 - 2017	195
	<i>Number of Private/Subsidized Orphanages, Capacities and Inhabitants 2014-2017.....</i>	<i>195</i>
4.4.7	JUMLAH PANTI ASUHAN, PANTI WERDHA DAN PANTI CACAT DIPERINCI PER KECAMATAN TAHUN 2017	196
	<i>Number of Orphanages, Nursing Houses, and Hendicap House by Subdistrict 2017.....</i>	<i>196</i>
4.4.8	BANYAKNYA PENYANDANG MASALAH KESEJAHTERAAN SOSIAL (PMKS) DI KOTA MANADO, 2016	197
	<i>Number of victims of social welfare problem in Manado Municipality 2016.....</i>	<i>197</i>
4.4.9	ORGANISASI KEMASYARAKATAN DI MANADO 2014-2017	198
	<i>Social Organization in Manado 2014-2017.....</i>	<i>198</i>
4.4.10	BANYAKNYA CERAI BAIK TALAK DAN GUGAT YANG TERCATAT PADA PENGADILAN AGAMA MANADO TAHUN 2017.....	199
	<i>Number of Divorces by Separation In the Islamic Courts of Manado 2017.....</i>	<i>199</i>
4.5.1	Jumlah Tindak Pidana Menurut Kepolisian Resort di Kota Manado, 2014–2017.....	200
	<i>Number of Reported Criminal Cases by District Police Office in Manado City, 2014–2017</i>	<i>200</i>
4.5.2	Persentase Penyelesaian Tindak Pidana Menurut Kepolisian Resort di Kota Manado, 2014–2017	201

	<i>Percentage of Crime Clearance Rate by District Police Office in Manado City, 2014–2017</i>	201
4.5.3	BANYAKNYA KECELAKAAN DAN PELANGGARAN YANG DILAPORKAN/DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT TAHUN 2014-2017	202
	<i>Number of traffic accidents and violation reported/settled at Local Police Year 2014-2017</i>	202
4.5.4	BANYAKNYA PELANGGARAN LALU LINTAS YANG DILAPORKAN/DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT KOTA MANADO TAHUN 2015-2017	203
	<i>Number of Crimes/violations that were reported and settled at Police Resort of Manado City in 2015-2017</i>	203
4.5.5	BANYAKNYA KEJAHATAN/PELANGGARAN YANG DILAPORKAN/DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT KOTA MANADO MENURUT JENIS KASUS TAHUN 2016-2017	204
	<i>Number of Crimes/Violations that Reported and Settled by kind of cases at Police Resort of Manado City, 2016-2017</i>	204
4.5.6	DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN TIAP AKHIR BULAN MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017	207
	<i>Convict and detainee data in the end of the month by sex, 2017</i>	207
4.5.7	DATA NARAPIDANA TIAP AKHIR BULAN MENURUT MASA PIDANA TAHUN 2017	208
	<i>Convict data in the end of the month by sentence , 2017</i>	208
4.5.8	DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN TINDAK PIDANA KHUSUS TIAP AKHIR BULAN TAHUN 2017	209
	<i>Convict and detainee data of special crime in the end of the month, 2017</i>	209
4.5.9	DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN BEBAS TAHUN 2017	210
	<i>Free Convict and detainee data in 2017</i>	210
4.5.10	DATA NARAPIDANA LAPAS KELAS IIA MANADO TIAP AKHIR BULAN MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017	211
	<i>Number of Convict in Manado Class IIA Prison data in the end of the month by sex, 2017</i>	211

4.5.11	DATA NARAPIDANA LAPAS KELAS IIA MANADO TIAP AKHIR BULAN MENURUT MASA PIDANA TAHUN 2017	212
	<i>Number of Convict in Manado Class IIA Prison data in the end of the month by sentence , 2017</i>	<i>212</i>
4.5.12	DATA WARGA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO TINDAK PIDANA KORUPSI DAN NARKOBA TIAP AKHIR BULAN TAHUN 2017	213
	<i>Number of Assisted Citizen in Manado Class IIA Prison For Corruption and Drug Case in the end of the month by sex, 2017</i>	<i>213</i>
4.5.13	DATA WARGA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO TINDAK PIDANA KHUSUS TIAP AKHIR TAHUN, 2017	214
	<i>Number of Assisted Citizen in Manado Class IIA Prison of special crime in the end of the Year, 2017</i>	<i>214</i>
4.5.14	DATA WARGA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO YANG BEBAS TAHUN 2017	215
	<i>Free Assisted Citizen of Manado Class IIA Prison in 2017.....</i>	<i>215</i>
4.5.15	BANYAKNYA PERKARA TINDAK PIDANA PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017	216
	<i>Number of Criminal Cases in The High Court Manado In 2017</i>	<i>216</i>
4.5.16	BANYAKNYA PERKARA PERDATA GUGATAN PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017	217
	<i>Number of Civil Cases Claim in The High Court Manado In 2017</i>	<i>217</i>
4.5.17	BANYAKNYA PERKARA PERDATA PERMOHONAN PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017	218
	<i>Number of Civil Cases Request in The High Court Manado In 2017 ...</i>	<i>218</i>
4.5.18	BANYAKNYA KEJADIAN KEBAKARAN PERBULAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	219
	<i>Number of Fire Cases and victims per month in Manado, 2017.....</i>	<i>219</i>
4.5.19	BANYAKNYA KEJADIAN KEBAKARAN, KORBAN PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017.....	220
	<i>Number of Fire Cases and victims by Subdistrict in Manado, 2017.....</i>	<i>220</i>
4.5.20	DEMONSTRASI YANG TERJADI DI MANADO TAHUN 2009-2017	221
	<i>Number of demonstration in Manado, 2009-2017</i>	<i>221</i>
4.6.1	Indikator Kemiskinan Kota Manado 2016-2017	222

	<i>Poverty Indicator of Manado Municipality 2016-2017</i>	222
4.6.2	Jumlah Keluarga Menurut Kecamatan dan Klasifikasi Keluarga di Kota Manado, 2017.....	223
	<i>Number of Households by Subdistric and Household Classification in Manado City, 2017</i>	223
5	Pertanian	225
	Agriculture	225
5.1.1	Luas Panen Padi Sawah dan Padi Ladang Menurut Kecamatan di Kota Manado (Hektar), 2017	234
	<i>Harvested Area of Wetland and Dryland Paddy by Subdistrict in Manado City (Hectare), 2017</i>	234
5.1.2	Luas Panen Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang Hijau, Ubi Kayu, Ubi Jalar Menurut Kecamatan di Kota Manado (Hektar), 2017	235
	<i>Harvested Area of Maize, Soybean, Peanut, Mungbean, Cassava, and Sweet Potato by Subdistrict in Manado City (Hectare), 2017</i>	235
5.1.3	Produksi Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang Hijau, Ubi Kayu, Ubi Jalar Menurut Kecamatan di Kota Manado (Ton), 2017	236
	<i>Production of Maize, Soybean, Peanut, Mungbean, Cassava, and Sweet Potato by Subdistrict in Manado City (Ton), 2017</i>	236
5.2.1	Luas Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Sayuran di Kota Manado (Hektar), 2017.....	237
	<i>Harvested Area of Vegetables by Subdistrict and Kind of Plant in Manado City (Hectare), 2017</i>	237
5.2.2	Produksi Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Sayuran di Kota Manado (Kuintal), 2017	238
	<i>Production of Vegetables by Subdistrict and Kind of Plant in Manado City (Quintal) , 2017</i>	238
5.2.3	Produksi Buah-buahan Menurut Kecamatan dan Jenis Buah di Kota Manado (Kuintal), 2017	239
	<i>Production of Fruits by Subdistrict and Kind of Fruit in Manado City (Quintal), 2017</i>	239
5.3.1	Luas Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (hektar), 2017.....	240

	<i>Planted Area of Estate Crops by Subdistrict and Kind of Crop in Manado City (hectare), 2017.....</i>	240
5.3.2	Produksi Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2017	241
	<i>Production of Estate Crops by Subdistrict and Kind of Crop in Manado City (ton), 2017.....</i>	241
5.4.1	Populasi Ternak Menurut Jenis Ternak di Kota Manado, 2017.....	242
	<i>Livestock Population by Kind of Livestock in Manado Municipality, 2017.....</i>	242
5.4.2	Populasi Unggas Menurut Jenis Unggas di Kota Manado, 2017	243
	<i>Poultry Population by Kind of Poultry in Manado Municipality, 2017 .</i>	243
5.5.1	Jumlah Rumah Tangga Perikanan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	244
	<i>Number of Fish Capture Households, Marine Fisheries Subsector by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	244
5.5.2	Produksi Perikanan Tangkap Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017.....	245
	<i>Production of Fish Capture by Subdistrict in Manado City, 2017</i>	245
5.5.3	Jumlah Rumah Tangga Perikanan Budidaya Menurut Kecamatan dan Jenis Budidaya di Kota Manado, 2017.....	247
	<i>Number of Aquaculture Households by Subdistrict and Type of Aquaculture in Manado City, 2017.....</i>	247
5.5.4	Jumlah Perahu/Kapal Menurut Kecamatan dan Jenis Kapal di Kota Manado, 2017	248
	<i>Number of Fishing Boats by Subdistrict and Type of Boat in Manado City, 2017.....</i>	248
6	Industri, Pertambangan, Energi, dan Konstruksi.....	249
	Industry, Mining, Energy, And Construction	249
6.1.1	Jumlah Perusahaan, Tenaga Kerja, Nilai Investasi dan Nilai Produksi Menurut Klasifikasi Industri di Kota Manado, 2017	256
	<i>Number of Establishments, Manpower, Investment, and Production Value by Industrial Classification in Manado Municipality, 2017</i>	256

6.1.2	Jumlah Perusahaan, Tenaga Kerja, Investasi, dan Nilai Produksi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	257
	<i>Number of Establishment, Manpower, Investment, and Production Value by Subdistrict in Manado Municipality, 2017</i>	<i>257</i>
6.2.1	Daya Terpasang, Listrik Terjual, dan Dipakai Sendiri pada Cabang/Ranting PT PLN (Persero), 2011-2017	258
	<i>Installed Capacity, Electricity Sold, Own Usage of Electricity of State Electricity Company at Branch Level 2011-2017.....</i>	<i>258</i>
6.2.2	Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Rayon di Kota Manado, 2012–2017	259
	<i>Number of Registered Electricity Costumers by Region in Manado City, 2012–2017.....</i>	<i>259</i>
6.2.3	Jumlah Pelanggan, Volume dan Nilai Air yang Disalurkan Menurut Pelanggan di Kota Manado, 2017	260
	<i>Number of Customer, Volume and Value of Distributed Clean Water by Type of Customers in Manado City, 2017</i>	<i>260</i>
7	Perdagangan.....	261
	Trade 261	
7.1	REALISASI EKSPOR DAN IMPOR KOTA MANADO TAHUN 2010-2017 ...	268
	<i>Export and Import Realization of Manado City 2010-2017</i>	<i>268</i>
7.2	Neraca Perdagangan Luar Negeri Di Kota Manado , 2004-2017 (US\$)	269
	<i>Foreign Trade Balance in Manado Municipality, 2004 – 2017 (US\$)....</i>	<i>269</i>
7.3	Jumlah Pedagang Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017	270
	<i>Number of Merchants by Subdistrict in Manado City, 2017.....</i>	<i>270</i>
7.4	Jumlah Perusahaan Menurut Bentuk Badan Hukum di Kota Manado, 2015-2017.....	271
	<i>Number of Establishment by Type of Business Entity in Manado Municipality, 2015-2017.....</i>	<i>271</i>
7.5	Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota Manado 2015-2017.....	272
	<i>Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado Muicipality, 2015-2017.....</i>	<i>272</i>

7.6	BANYAKNYA PEDAGANG DI PASAR INPRES MENURUT KECAMATAN DAN TIPE FASILITAS PERDAGANGAN TAHUN 2017	273
	<i>Number of Seller by Type of Facility in Manado City, 2017</i>	<i>273</i>
7.7	PERKEMBANG AN UKM DI KOTA MANADO TAHUN 2015-2016	273
	<i>Development of Micro-Small Scale Enterprise in Manado, 2015-2016</i>	<i>273</i>
7.8	Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi dan Kecamatan di Kota Manado, 2017	275
	<i>Number of Cooperatives by Type of Cooperative and Subdistrict in Manado City, 2017</i>	<i>275</i>
7.9	BANYAKNYA KOPERASI DAN KEANGGOTAAN TAHUN 2017	279
	<i>Number of Cooperatives and Membership in Manado, 2017</i>	<i>279</i>
7.10	BANYAKNYA TENAGA KERJA PADA KOPERASI DI MANADO TAHUN 2017.....	280
	<i>Number of Workers of Cooperatives in Manado, 2017.....</i>	<i>280</i>
7.11	BANYAKNYA MODAL PADA KOPERASI DI MANADO, 2017.....	281
	<i>Number of Capital of Cooperatives in Manado, 2017.....</i>	<i>281</i>
7.12	PERKEMBANGAN KOPERASI KOTA MANADO TAHUN 2015-2017.....	282
	<i>Development of Cooperation in Manado, 2015-2017.....</i>	<i>282</i>
8	Hotel dan Pariwisata	283
	Hotel and Tourism.....	283
8.1.1	Jumlah Akomodasi Hotel dan Kamar Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016 dan 2017	289
	<i>Number of Hotel Accomodations and Rooms by Subdistrict in Manado City, 2016 and 2017</i>	<i>289</i>
8.1.2	Banyaknya Hotel Berbintang, Kamar dan Tenaga Kerja Menurut Klasifikasi Tahun 2017	290
	<i>Number of Star Rated Hotel, Rooms and Worker by Classification in Manado Municipality 2017</i>	<i>290</i>
8.1.3	Banyaknya Hotel Nonbintang, Kamar dan Tenaga Kerja Menurut Klasifikasi Tahun 2017	291
	<i>Number of Non Star Rated Hotel, Rooms, and Worker by Classificaton in Manado Municipality 2017</i>	<i>291</i>

8.1.4	Jumlah Restoran Dan Rumah Makan Kecamatan di Kota Manado, 2016-2017	292
	<i>Number of Restaurant by Subdistrict in Manado City, 2016 - 2017</i>	<i>292</i>
8.2.1	Jumlah Wisatawan Mancanegara dan Domestik di Kota Manado, 2011-2017	293
	<i>Number of International and Domestic Visitors in Manado City, 2011-2017</i>	<i>293</i>
8.2.2	POTENSI PARIWISATA KOTA MANADO TAHUN 2017	294
	<i>Tourism Potency by Kind of Tourism object 2017</i>	<i>294</i>
9	Transportasi dan Komunikasi	297
	<i>Transportation and Communication</i>	<i>297</i>
9.1	PANJANG JALAN KOTA DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM).....	305
	<i>Length of State Roads by Level of Government Responsibilities in Manado City,2017 (KM).....</i>	<i>305</i>
9.2	PANJANG JALAN KOTA MENURUT PERMUKAAN JALAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM)	306
	<i>Length of City Roads by Surface Types in Manado City 2017 (KM)</i>	<i>306</i>
9.3	PANJANG JALAN KOTA MENURUT KONDISI JALAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM).....	307
	<i>Length of City Roads by Condition in Manado City, 2017 (KM)</i>	<i>307</i>
9.4	BANYAKNYA KENDARAAN YANG TERDAFTAR DI BPPRD MENURUT JENIS KENDARAAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	308
	<i>Number of Vehicles Tested by Type in Manado City, 2017.....</i>	<i>308</i>
9.5	BANYAKNYA KENDARAAN YANG DI UJI MENURUT JENIS KENDARAAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	309
	<i>Number of Vehicles Tested by Type in Manado City, 2017.....</i>	<i>309</i>
9.6	BANYAKNYA ANGKUTAN TAKSI BEROPERASI DI MANADO SEKITARNYA TAHUN 2017	310
	<i>Number of Taxi Operating in Manado, 2017.....</i>	<i>310</i>
9.7	BANYAKNYA KAPAL KELUAR/MASUK MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO TAHUN 2017	311
	<i>Number of Ships Go Out and Go In by Kind of Sea Voyage Trough Port of Manado 2017</i>	<i>311</i>

9.8	BANYAKNYA BONGKAR MUAT BARANG MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO (TON/M3) TAHUN 2017.....	312
	<i>Amount of Unloaded and Loaded Cargos by Kind of Sea Voyage Trough Port of Manado City, 2017 (TON/M3).....</i>	<i>312</i>
9.9	BANYAKNYA PENUMPANG TURUN NAIK MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO TAHUN 2017	313
	<i>Number of Passenger by Kind of Sea Voyage Trought Port of Manado2017.....</i>	<i>313</i>
9.10	BANYAKNYA PESAWAT DAN PENUMPANG DOMESTIK MELALUI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017	314
	<i>Number of Domestic Airplanes and Passengers Trough Sam Ratulangi AirPort.....</i>	<i>314</i>
9.11	JUMLAH BARANG, BAGASI DAN POS PAKET MELALUI PENERBANGAN DOMESTIK DI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017	315
	<i>umber of Goods, Baggages and Package Posts Through Domestic Flights at Sam Ratulangi AirPort</i>	<i>315</i>
9.12	BANYAKNYA PESAWAT DAN PENUMPANG INTERNASIONAL MELALUI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017	316
	<i>Number of International Airplanes and Passengers Trough Sam Ratulangi AirPort, 2017.....</i>	<i>316</i>
9.13	BANYAKNYA BARANG, BAGAI DAN POS MELALUI PENERBANGAN INTERNASIONAL DI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017 .	317
	<i>Number of Baggages, Cargo and Posts Through International Flights at Sam Ratulangi AirPort 2017.....</i>	<i>317</i>
9.14	Jumlah Kantor Pos Pembantu Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016–2017.....	318
	<i>Number Auxiliary Post Office by Subdistrict in Manado City, 2016–2017.....</i>	<i>318</i>
9.15	BANYAKNYA FASILITAS FISIK PELAYANAN POS DAN GIRO 2017	319
	<i>Number of Physical Facilities of Post and Giro Service, 2017</i>	<i>319</i>
9.16	BANYAKNYA SURAT POS YANG DIKIRIM MELALUI KANTOR POS DAN GIRO MANADO TAHUN 2000–2017	320

	<i>Number of Post Letter Mailed Trought Post and Giro Office in Manado City, 2000 – 2017</i>	320
9.17	BANYAKNYA PAKET POS YANG DIKIRIM DAN DITERIMA MELALUI KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2000–2017	321
	<i>Number of Parcels Sent and Received Through Post and Giro Office in Manado City 2000 - 2017</i>	321
9.18	BANYAKNYA DAN NILAI WESEL POS YANG DIKIRIM DAN DITERIMA MELALUI KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2001–2017	322
	<i>Number of Parcels Sent and Received Through Post and Giro Office in Manado City 2001 - 2017</i>	322
9.19	BANYAKNYA PENDAPATAN BENDA POS, PAKET POS, GIRO/CEK POS, TABANAS PADA KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2001 – 2017	323
	<i>Income Post Service, Parcel, Giro/Cheque and Tabanas at Post and Giro Office in 2001-2017</i>	323
9.20	KANTOR POS, KANTOR POS TAMBAHAN DAN RUMAH POS TAHUN 2001-2017	324
	<i>General Post Office, Auxiliary Post Office and mailing house 2001-2017</i>	324
9.21	BENDA–BENDA POS TERKIRIM MENURUT JENIS PENGIRIMAN (DALAM NEGERI), 2013-2017	325
	<i>Postal Material Sent by Kind of Deliveries (Domestic), 2013-2017</i>	325
9.22	BENDA–BENDA POS TERKIRIM MENURUT JENIS PENGIRIMAN (LUAR NEGERI), 2013-2017	326
	<i>Postal Material Sent by Kind of Deliveries (Abroad), 2013-2017</i>	326
9.23	JUMLAH SURAT POS YANG DIKIRIM MELALUI KANTOR POS, 2017	327
	<i>Outgoing Mails Sent By Post Office, 2017</i>	327
9.24	PENDAPATAN DINAS POS, PAKET GIRO/CEK POS, TABANAS DI PT. POS INDONESIA KANTOR POS KOTA MANADO TAHUN 2017	328
	<i>Income Of Post Service, Parcel Money Orders Cheque and Tabanas at PT. Post Indonesia Manado in 2017</i>	328
9.25	NOMOR KODE POS KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017	329

	<i>Postal Code By district in Manado City 2017</i>	329
9.26	Data Media di Kota Manado 2017	330
	<i>List of Media in Manado City, 2017</i>	330
9.27	Jumlah Menara Telekomunikasi Eksisting menurut Penyedia Menara di Kota Manado, 201	331
	<i>Number of Existing Telecommunication Tower by Tower Provider in Manado Municipality, 2017</i>	331
9.28	Jumlah Base Transceiver Station (BTS) menurut Operator Telekomunikasi di Kota Manado, 2017	332
	<i>Nuber of Base Transceiver Station (BTS) by Telecommunication Operator in Manado Municipality, 2017</i>	332
9.29	Proyeksi Kebutuhan Cakupan dan Layanan Selular Tahun 2019 Menurut Kecamatan di Kota Manado	333
	<i>Projected Needs of Mobile Service and Coverage in 2019 by Subdistrict in Manado City</i>	333
10	Keuangan Daerah	335
	Local Finance	335
10.1.1	Realisasi Pendapatan Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2014–2017	341
	<i>Actual Revenues of Government of Manado City by Source of Revenues (thousand rupiahs), 2014–2017</i>	341
10.1.2	Realisasi Belanja Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Belanja (ribu rupiah), 2014–2017	343
	<i>Actual Expenditures of Government of Manado City by Kind of Expenditures (thousand rupiahs), 2014–2017</i>	343
10.1.3	TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN PBB KOTA MANADO TAHUN 2007-2017	344
	<i>Target and Realization of Manado City's Earth & Building Taxes Revenue In 2007-2017</i>	344
10.1.4	TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN PAJAK-PAJAK YANG DIKELOLA OLEH DIPENDA KOTA MANADO TAHUN 2017	345
	<i>Target and Realization of Taxes revenue collected by Regional Revenue Service of Manado 2017</i>	345

10.1.5	TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN RETRIBUSI, 2010-2017	346
	<i>Target and Realization of Retribution Revenues , 2010-2017</i>	<i>346</i>
10.1.6	REGISTRASI PENDAPATAN PASAR INPRES DAN PASAR NON INPRES 2017	347
	<i>Revenues registration Of Inpres and Non Inpres Market Year 2017.....</i>	<i>347</i>
10.2.1	JUMLAH KANTOR BANK DAN KANTOR CABANG BERDASARKAN STATUS KEPEMILIKAN DI KOTA MANADO 2013-2017	348
	<i>Number of Bank Office and Branch Office By Ownership Statue In Manado City 2013-2017</i>	<i>348</i>
10.2.2	JUMLAH AKTIVA BANK DI KOTA MANADO TAHUN ANGGARAN 2004- 2017(Juta Rupiah)	350
	<i>Amount of Bank Assets in Budget Year 2004-2017 (millions Rp.).....</i>	<i>350</i>
10.2.3	POSISI DANA SIMPANAN RUPIAH DAN VALUTA ASING BANK UMUM, JENIS VALUTA DAN JENIS SIMPANAN BERDASARKAN LOKASI KANTOR PENGHIMPUN DANA DI KOTA MANADO (2012-2017) (Juta Rp)	351
	<i>Commercial Banks Outstanding Funds in Rupiah and Foreign Exchange, Type of Currency And Type of Deposits Based on Banks Office Funds Location in Manado City (2012-2017) (Millions Rp.).....</i>	<i>351</i>
10.2.4	POSISI KREDIT RUPIAH DAN VALUTA ASING BANK UMUM, JENIS VALUTA, JENIS PENGGUNAAN DAN SEKTOR EKONOMI DI KOTA MANADO (2012-2017) (Juta Rp)	352
	<i>Commercial Banks Outstanding Credits in Rupiah and Foreign Exchange, Type of Currency, Type of Credits, and Economic Sectors Based on Projects Location in Manado City (2012-2017) (Millions Rp.)</i>	<i>352</i>
10.2.5	POSISI KREDIT USAHA MIKRO, KECIL DAN MENENGAH RUPIAH DI BANK UMUM, JENIS PENGGUNAAN DAN SEKTOR EKONOMI TRIWULANAN DI KOTA MANADO (2017) (Juta Rp).....	354
	<i>Commercial Banks Outstanding for Micro, Small and Intermediate Scale Business Credits in Rupiah, Type of Credits and Economic Sectors Based Qurataly in Manado City (2017) (Millions Rp.)</i>	<i>354</i>
10.2.6	JUMLAH BPR DI KOTA MANADO TAHUN 2016-2017	356
	<i>Number of People Credit Bank in Manado Municipality, 2016-2017..</i>	<i>356</i>

10.2.7	JUMLAH INDUSTRI KEUANGAN NON BANK DI KOTA MANADO 2017 .	357
	<i>Number of Non-Bank Financial Industry in Manado Municipality, 2017.....</i>	<i>357</i>
10.2.8	BANYAKNYA UANG PINJAMAN, PELUNASAN, LELANG DAN TUNGGAKAN PADA CABANG PERUM PEGADAIAN MANADO TAHUN 2017	358
	<i>Cash Loan, Fulfillment, Auctions Selling, and Credits Balance Outstanding at Manado's Region Inspectorate of Pawnshop Service 2017.....</i>	<i>358</i>
10.3.1	Indeks Harga Konsumen per bulan Menurut Kelompok Pengeluaran di Kota Manado (2012=100), 2017	359
	<i>Monthly Consumer Price Index by Expenditure Group in Manado (2012=100), 2017</i>	<i>359</i>
10.3.2	Indeks Harga Konsumen per bulan di Kota Manado (2012=100), 2013-2017	360
	<i>Monthly Consumer Price Index by Expenditure Group in Manado (2012=100), 2013-2017</i>	<i>360</i>
10.3.3	Laju Inflasi Harga Konsumen per Bulan Menurut Kelompok Pengeluaran di Kota Manado(2012=100), 2017	361
	<i>Monthly Inflation Rate by Expenditure Group in Manado City (2012=100),2017</i>	<i>361</i>
10.3.4	Laju Inflasi Harga Konsumen per Bulan di Kota Manado (2012=100), 2010-2017	362
	<i>Monthly Inflation Rate in Manado City (2012=100),2010-2017</i>	<i>362</i>
11	Pengeluaran Penduduk dan Konsumsi Makanan	363
	<i>Population Expenditure and Food Consumption</i>	<i>363</i>
11.1	Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kelompok Makanan di Kota Manado (rupiah), 2017	367
	<i>Average Expenditure Per Capita Per Month by Food Group in Manado City (rupiahs), 2017.....</i>	<i>367</i>
11.2	Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kelompok Bukan Makanan di Kota Manado (rupiah), 2017	368

	<i>Average Expenditure Per Capita Per Month by Non Food Group in Manado City (rupiahs), 2017</i>	<i>368</i>
11.3	Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kuintil Pengeluaran dan Kelompok Barang di Kota Manado (rupiah), 2017 ...	369
	<i>Average Expenditure Per Capita Per Month by Expenditure Class and Commodity Group in Manado City (rupiahs), 2017</i>	<i>369</i>
12	Pendapatan Regional	371
	Regional Income	371
12.1	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (Juta rupiah), 2012–2017	384
	<i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017.....</i>	<i>384</i>
12.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (juta rupiah), 2012–2017 .	385
	<i>Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017.....</i>	<i>385</i>
12.3	Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado(persen),2012–2017	386
	<i>Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (percent), 2012–2017</i>	<i>386</i>
12.4	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado, 2013–2017	387
	<i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality, 2013–2017</i>	<i>387</i>
12.5	Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (2010=100), 2012–2017	388
	<i>Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product by Industry in Manado Municipality (2010=100), 2012–2017</i>	<i>388</i>

12.6	Laju Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado, 2013–2017	389
	<i>Implicit Growth Rate of Gross Regional Domestic Product by Industry in Manado Municipality, 2013–2017</i>	<i>389</i>
12.7	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Pengeluaran di Kota Manado (Juta rupiah), 2012–2017	390
	<i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (million rupiahs), 2012-2017</i>	<i>390</i>
12.8	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Pengeluaran di Kota Manado (juta rupiah), 2012–2017	391
	<i>Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017</i>	<i>391</i>
12.9	Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Pengeluaran di Kota Manado (persen), 2012–2017.....	392
	<i>Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (percent), 2012–2017</i>	<i>392</i>
12.10	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Pengeluaran di Kota Manado 2012–2017.....	393
	<i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Expenditure in Manado Municipality, 2012–2017....</i>	<i>393</i>
12.11	Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Pengeluaran di Kota Manado (2010=100), 2012–2017.....	394
	<i>Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product by Expenditure in Manado Municipality (2010=100), 2012–2017.....</i>	<i>394</i>
12.12	Laju Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Pengeluarandi Kota Manado, 2012–2017	395
	<i>Implicit Growth Rate of Gross Regional Domestic Product by Expenditure in Manado Municipality, 2012–2017</i>	<i>395</i>
13	Perbandingan Antar Kabupaten/Kota	397
	<i>Regency/Municipal Comparison</i>	<i>397</i>

13.1	PERKIRAAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN BEBERAPA KAB/KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014–2017	403
	<i>Population Estimation in Midyear in Regency/City in Sulawesi Utara, 2014–2017</i>	<i>403</i>
13.2	PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI SULAWESI UTARA, TAHUN 2014-2017	404
	<i>Economic Growth by Regency/City in Sulawesi Utara, 2014-2017.....</i>	<i>404</i>
13.3	PERSENTASE PENDUDUK MISKIN MENURUT KABUPATEN/ KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014– 2017	405
	<i>Percentage of the poor by Regency/City in Sulawesi Utara, 2014- 2017.....</i>	<i>405</i>
13.4	INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (IPM) MENURUT KAB/ KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014-2017	406
	<i>Human Development Index by Regency/City in Sulawesi Utara, 2014- 2017.....</i>	<i>406</i>
13.5	Indeks Kemahalan Konstruksi Menurut Kab/Kota di Provinsi Sulawesi Utara, 2016 - 2017	407
	<i>Construction Proviency Index by Regency in North Sulawesi Province, 2016 - 2017</i>	<i>407</i>

<https://manadokota.bps.go.id>

DAFTAR GAMBAR/LIST OF FIGURES

<i>gambar</i>		<i>halaman</i>
<i>figure</i>		<i>page</i>
1	LUAS WILAYAH MENURUT KECAMATAN DI KOTA MANADO (KM ²), 2015.....	9
2	TOPOGRAFI WILAYAH KOTA MANADO (KM ²), 2015	10
3	JUMLAH PENDUDUK MENURUT KECAMATAN DAN JENIS KELAMIN DI KOTA MANADO, 2017	90
4	PIRAMIDA PENDUDUK KOTA MANADO MENURUT KELOMPOK UMUR DAN JENIS KELAMIN, 2017	91
5	PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS MENURUT JENIS KEGIATAN UTAMA SELAMA SEMINGGU YANG LALU TAHUN 2017.....	92
6	ANGKA PARTISPASI SEKOLAH (APS), ANGKA PARTISIPASI MURNI (APM) DAN ANGKA PARTISIPASI KASAR (APK) MENURUT JENJANG PENDIDIKAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017	139
7	STRUKTUR EKONOMI KOTA MANADO MENURUT LAPANGAN USAHA, 2017	382
8	PERKEMBANGAN NILAI PDRB ADHB DAN ADHK 2010 KOTA MANADO TAHUN 2012 - 2017	383

<https://manadokota.bps.go.id>

PENJELASAN UMUM/EXPLANATORY NOTES

Tanda-tanda, satuan-satuan, dan lain-lainnya yang digunakan dalam publikasi ini adalah sebagai berikut:

Symbols, measurement units, and acronyms which are used in this publication, are as follows:

1. TANDA-TANDA/SYMBOLS

Data tidak tersedia/ <i>Data not available</i>	:	...
Tidak ada atau nol / <i>Null or zero</i>	:	–
Data dapat diabaikan/ <i>Data negligible</i>	:	0
Tanda decimal/ <i>Decimal point</i>	:	,
Data tidak dapat ditampilkan/ <i>Not applicable</i>	:	NA
Angka perkiraan/ <i>Estimated figures</i>	:	e
Angka sementara/ <i>Preliminary figures</i>	:	x
Angka sangat sementara/ <i>Very preliminary figures</i>	:	xx
Angka diperbaiki/ <i>Revised figures</i>	:	r

2. SATUAN/UNITS

barel/ <i>barrel</i>	:	158,99 liter/ <i>litres</i> = $1/6,2898 \text{ m}^3$
hektar (ha)/ <i>hectare (ha)</i>	:	10 000 m ²
kilometer (km)/ <i>kilometres (km)</i>	:	1 000 meter/ <i>meters</i> (m)
knot/ <i>knot</i>	:	1,8523 km/jam (km/hour)
kuintal/ <i>quintal</i>	:	100 kg
KWh	:	1 000 Watt <i>hour</i>
MWh	:	1 000 KWh
liter (untuk beras)/ <i>litre (for rice)</i>	:	0,80 kg
ons/ <i>ounce</i>	:	28,31 gram/ <i>grams</i>
ton	:	1 000 kg

Satuan lain: buah, dus, butir, helai/lembar, kaleng, batang, pulsa, ton kilometer (ton-km), jam, menit, persen (%).

Other units: unit, pack, pieces, sheet, tin, pulse, ton-kilometres(ton-km), hour, minute, percent (%).

Perbedaan angka di belakang koma disebabkan oleh pembulatan angka.

The difference in decimal numbers is caused by rounding.

BAB I

Geografi dan Iklim

Kota Manado

Terbagi
Dalam

11

Kecamatan



Kecamatan
Terluas

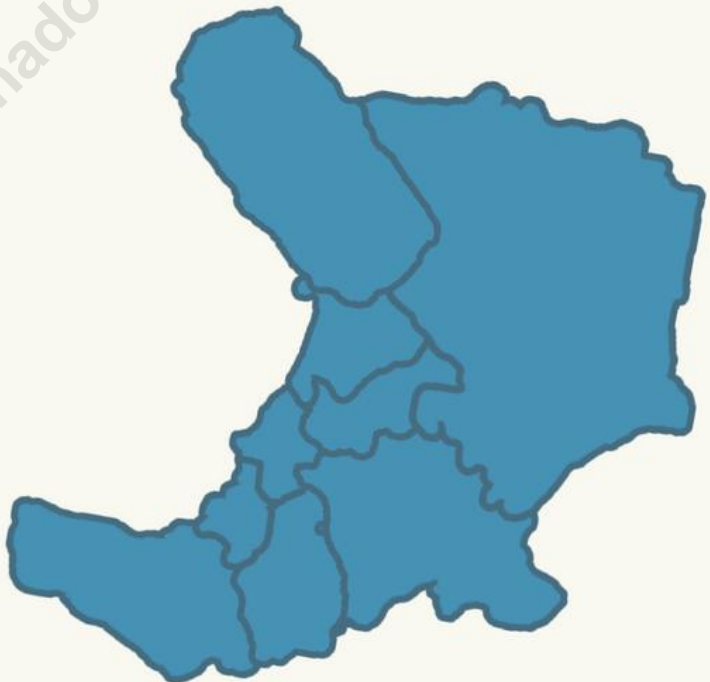
49,75 KM²

Mapanget

Kecamatan
Tersempit

1,75 KM²

Sario



Kecamatan
Terjauh

15 KM

Bunaken
Kepulauan

Badan Pusat Statistik Kota Manado

Jl. Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado

PENJELASAN TEKNIS**TECHNICAL NOTES**

1. Secara Astronomis Kota Manado terletak di antara :
1^o 30' - 1[B1]^o 40' Lintang utara, dan 124^o 40' - 126[B2].^o50' Bujur Timur.
 2. Berdasarkan posisi geografisnya, Kota Manado memiliki batas-batas : Utara -Kabupaten Minahasa Utara; Timur -Kabupaten Minahasa Utara, dan Kabupaten Minahasa; Selatan -Kabupaten Minahasa; Barat -Laut Sulawesi.
 3. Kota Manado terdiri dari 11 Kecamatan dan 87 Kelurahan. Dimana 10 Kecamatan terletak pada daratan utama pulau Sulawesi dan 1 Kecamatan berbentuk Kepulauan.
 4. Topografi adalah kajian atau penguraian yang terperinci tentang keadaan muka bumi pada suatu daerah, Seperti Letak Garis Lintang dan Bujur, Kemiringan, Ketinggian, Serta Kontur Tanahnya,
 5. Kemiringan lereng merupakan ukuran kemiringan lahan relative terhadap bidang datar yang secara umum dinyatakan dalam persen
1. *Astronomically, Manado Municipality is located between :
1^o 30' - 1[B1]^o 40' North latitude, and between 124^o 40' - 126[B2].^o50' East longitude*
 2. *In terms of geographic position, Manado Municipality has boundaries as follows: North - Minahasa Utara Regency; East - Minahasa Utara Regency, and Minahasa Regency; South - Minahasa Regency; West - Sulawesi Sea;..*
 3. *Manado Municipality has 11 Subdistrict and 87 Urban Village. Where 10 Subdistricts lies on the mainland of Sulawesi Island and 1 Subdistrict in Shape of Archipelago.*
 4. *Topography is a detailed study or decomposition of the state of the earth in an area, such as the location of latitude and longitude, slope, altitude, and soil contours,*
 5. *Slope slope is a measure of the slope of the field relative to plane which is generally expressed in percent or degree and is classified as follows: Classification Plain*

atau derajat dan diklasifikasikan sebagai berikut: Klasifikasi Dataran landai dengan kemiringan 0-8%; Klasifikasi Beombak dengan kemiringan 8-15%; Klasifikasi beombak berbukit dengan kemiringan 15-40%; dan klasifikasi Bergunung dengan Kemiringan >40%.

6. Iklim adalah keadaan rata-rata cuaca pada suatu wilayah dalam jangka waktu yang relatif lama. Beberapa Unsur yang dapat digunakan untuk menentukan iklim suatu wilayah adalah Suhu Udara, Kelembapan Udara, Penyinaran Matahari, Curah Hujan dan Angin.
7. Suhu udara adalah derajat panas dan dingin udara di atmosfer. Berdasarkan penyebarannya di muka bumi Suhu udara ditimbulkan oleh pancaran sinar matahari (radiasi) yang diserap permukaan bumi. Permukaan bumi yang menyerap radiasi matahari akan naik suhunya, sehingga udara yang berada di sekitarnya (di atasnya) akan terpanasi. Dalam Pengukurannya, Stasiun Meteorologi Kota Manado menyajikan data suhu udara

slope with a slope of 0-8%; Beombak Classification with a slope of 8-15%; Classification of hilly bears with 15-40% slope; And Classification with Tilt > 40%.

6. *Climate is the average weather in a region for a relatively long period of time. Some elements that can be used to determine the climate of a region are Air Temperature, Air Humidity, Solar Lighting, Rainfall and Wind.*
7. *The temperature of air is the degree of heat and cold air in the atmosphere. Based on the spreading of the earth The temperature is generated by the radiation of sunlight (radiation) that is absorbed by the earth's surface. The surface of the earth that absorbs solar radiation will rise in temperature, so that the air around it will be heated. In Measurement, Manado City Meteorological Station presents the minimum air temperature data, maximum and average monthly.*

minimum, maksimum dan rata rata perbulan.

8. Kelembapan adalah konsentrasi uap air di udara. uap air yang berada di udara berasal dari hasil penguapan air di permukaan bumi, air tanah, atau air yang berasal dari penguapan tumbuh-tumbuhan. Semakin tinggi suhu udara, semakin banyak uap air yang dapat dikandungnya.

8. *Moisture is the concentration of water vapor in the air. Water vapor in the air comes from the evaporation of water on the earth's surface, ground water, or water derived from the evaporation of plants. The higher the temperature of the air, the more moisture it can contain.*

ULASAN	DESCRIPTION
Kota Manado terletak di antara :	<i>Manado Municipality locates between:</i>
1° 30' - 1[B1]° 40' Lintang utara, dan 124° 40' - 126[B2].°50' Bujur Timur	<i>1°. 30' - 1[B1]°. 40'North Latitude and 124° 40' - 126[B2].°50' East Longitude</i>
Kota Manado berbatasan dengan :	<i>Manado Municipality has borders:</i>
- Sebelah Utara dengan: Kabupaten Minahasa Utara	<i>- North by : Minahasa Utara Regency</i>
- Sebelah Timur dengan: Kabupaten Minahasa Utara, dan Kabupaten Minahasa	<i>- East by : Minahasa Utara Regency, and Minahasa Regency</i>
- Sebelah Selatan dengan: Kabupaten Minahasa	<i>- South by : Minahasa Regency</i>
- Sebelah Barat dengan: Laut Sulawesi	<i>- West by : Sulawesi Sea</i>
Secara administratif Kota Manado terbagi ke dalam 11 wilayah kecamatan dan 87 kelurahan/desa. Kota Manado memiliki luas wilayah sebesar 157,26 km ² (Tabel 1.3.1).	<i>Administratively, Manado Municipality is divided into 11 districts region and 87 subdistricts. Manado Municipality has a wide equal to 157,26 km² (Table 1.3.1).</i>
Jarak Antara Kota Manado sebagai ibukota propinsi Sulawesi Utara dengan beberapa kota lainnya :	<i>Distance between Manado as the capital of North Sulawesi province and the other cities is:</i>
-Manado-Airmadidi 15,00 KM	<i>- Manado - Airmadidi 15,00 KM</i>
- Manado-Bitung 44,30 KM	<i>- Manado – Bitung 44,30 KM</i>
- Manado-Tomohon 21,60 KM	<i>- Manado – Tomohon 21,60 KM</i>
- Manado-Tondano 35,05KM	<i>- Manado - Tondano 35,05 KM</i>
- Manado - Kotamobagu 183,72 KM	<i>- Manado - Kotamobagu 183,72 KM</i>
Kota Manado memiliki topograpi tanah yang bervariasi untuk tiap	<i>Manado Municipality has variation land topography to every district (Table 1.1.2-1.1.10). According to Table 1.1.1, Manado Municipality has undulating land equal to 37,95 % and sloping plain</i>

kecamatan (Tabel 1.1.2 – 1.1.10). Secara keseluruhan (Tabel 1.1.1), Kota Manado memiliki keadaan tanah yang berombak sebesar 37,95 persen dan dataran landai sebesar 40,16 persen dari luas wilayah. Sisanya dalam keadaan tanah berombak berbukit dan bergunung.

Ketinggian dari permukaan laut pada tiap-tiap kecamatan di Kota Manado bervariasi (Tabel 1.2.2 – 1.2.10). Secara keseluruhan (Tabel 1.2.1), sebesar 92,15 persen dari luas wilayah Kota Manado terletak pada ketinggian 0-240 dari permukaan laut. Hal ini disebabkan tekstur alam Kota Manado yang berbatasan dengan pantai dan dengan kontur tanah yang berombak dan berbukit.

Terdapat dua gunung di Kota Manado. Keduanya terletak di Kelurahan Bunaken. Gunung tertinggi bernama Manado Tua dengan ketinggian sekitar 655 meter dan Tumpa dengan ketinggian sekitar 610 meter.

Keadaan Iklim

Sebagai daerah yang terletak di garis khatulistiwa, maka Kota Manado hanya mengenal dua musim yaitu musim hujan dan kemarau. Curah hujan di suatu tempat antara lain ditentukan oleh keadaan iklim, keadaan orographi dan perputaran/pertemuan arus udara.

equal to 40,16 %. The rest was in a state of undulating hilly and mountainous.

The height from sea level at every district in Manado Municipality varies each other. (Table 1.2.2-1.2.10). According to Table 1.2.1, 92,15 % of wide of Manado Municipality laid in by 0-240 meters-height from sea level. This matter is caused by natural texture of Manado Municipality which limited by coast and wavy and hilly land contour.

There are two mountains in Manado Municipality. Both locates in Bunaken Subdistrict. The highest mountain is called Manado Tua with height about 655 meter-tall and the other is called Tumpa with height about 610 meter-tall.

Climate Situation

As the area located in equator line, hence Manado Municipality only recognizes two seasons: rain and drought. Rainfall is determining by climate circumstance, circumstance of orography, and rotation/meeting of air current. Therefore, number of rainfall varied according to month. Based on the observation at Meteorology Station of Manado, mean of rainfall during year 2017 ranged from 150,9 mm (April) to 622 mm (January).

Temperature of the air is determining by height to sea level and

Oleh karena itu jumlah curah hujan bervariasi menurut bulan. Berdasarkan pengamatan di Stasiun Meteorologi Manado, rata-rata curah hujan selama tahun 2017 berkisar antara 150,9 mm (bulan April) sampai 622 mm (bulan Januari).

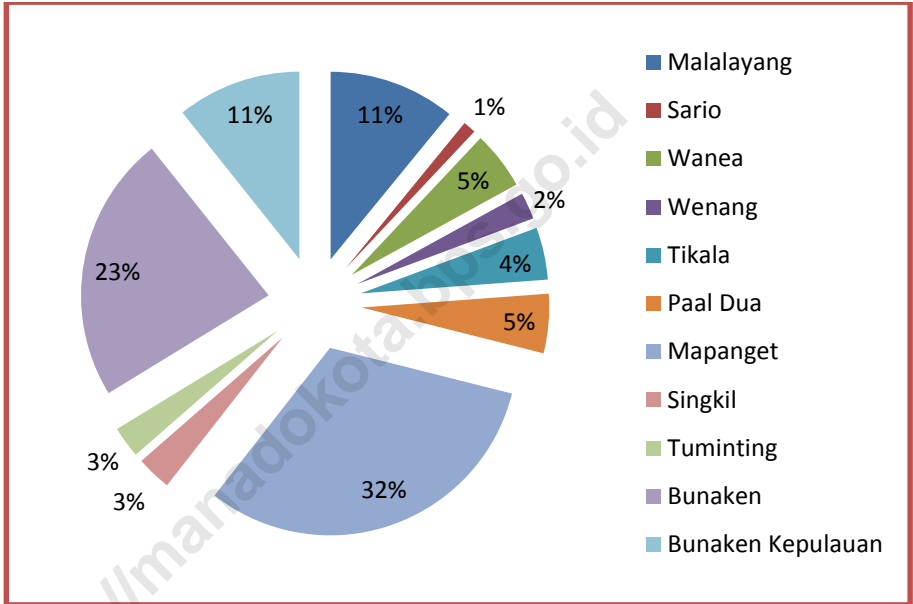
Suhu udara di suatu tempat antara lain ditentukan oleh tinggi rendahnya tempat tersebut terhadap permukaan laut dan jaraknya dari pantai. Pada tahun 2017, suhu udara rata-rata pada berkisar antara 26,21°C sampai 27,68°C, Suhu udara maksimum terdapat pada bulan Oktober, sedangkan suhu udara minimum terdapat pada bulan Juli. Kota Manado mempunyai kelembaban udara relatif tinggi dengan rata-rata berkisar antara 76 – 87 persen.

Keadaan angin di Kota Manado pada tahun 2017 disajikan pada tabel 1.2.2. Pada tahun 2017 kecepatan angin rata-rata di kota Manado berkisar antara 2,5 – 4,3 knots.

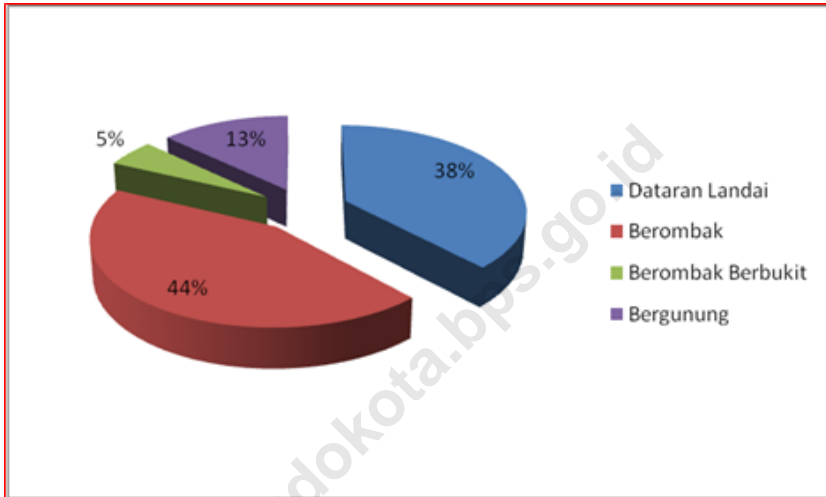
distance from coast. In 2017 the average temperature of air in the daytime ranged from 26,21°C to 27,68°C. Maximum temperature of air noted in October, while minimum temperature of air noted in July. Manado Municipality had relatively high humidity with mean range from 76 to 87 percents.

Wind situation in Manado Municipality served at Table 1.2.2. In 2017, mean of wind velocity in Manado City ranged from 2,5 – 4,3 knots.

Gambar 1 Luas Wilayah Menurut Kecamatan di Kota
Picture Manado (km²), 2015
*Total Area by Subdistric In Manado Municipality
(square.km),2015*



Gambar 2 Topografi Wilayah Kota Manado (km²), 2015
Picture *topography area In Manado Municipality (square.km),2015*



1.1 GEOGRAFI/GEOGRAPHY

Tabel 1.1.1 TOPOGRAPHI KOTA MANADO TAHUN 2015
Table Topographical Of Manado City 2015

	Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
			Ha	%
	(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	6 315,31	40,16
2.	Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	5 967,69	37,95
3.	Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	1 554	9,88
4.	Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	1 889	12,01
Jumlah			15 726,00	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.2 TOPOGRAPHI KECAMATAN MALALAYANG TAHUN 2015
Table Topographical Of Malalayang Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	496,41	29
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	530,64	31
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	684,70	40
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		1 711,75	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.3 TOPOGRAPHI KECAMATAN SARIO TAHUN 2015
Table Topographical Of Sario Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	175,25	100
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	-	-
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		175,25	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.4 TOPOGRAPHI KECAMATAN WANEA TAHUN 2015
Table Topographical Of Wanea Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	200	25
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	585,25	75
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		785,25	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.5 TOPOGRAPHI KECAMATAN WENANG TAHUN 2015
Table Topographical Of Wenang Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	363,95	100
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	-	-
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		363,95	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.6 TOPOGRAPHI KECAMATAN TIKALA DAN PAAL DUA TAHUN 2015
Table Topographical Of Tikala and Paal Dua Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	250	16
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	1 261,80	84
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		1 511,80	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.7 TOPOGRAPHI KECAMATAN MAPANGET TAHUN 2015
Table Topographical Of Mapangnet Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	3 720,95	65
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	1 600	27
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	200	3
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	300	5
Jumlah		5 820,95	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.8 TOPOGRAPHI KECAMATAN SINGKIL TAHUN 2015
Table Topographical Of Singkil Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	417,75	89
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	50	11
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		467,75	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.9 TOPOGRAPHI KECAMATAN BUNAKEN TAHUN 2015
Table Topographical Of Bunaken Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	391,00	90
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	40,00	10
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	-	-
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	-	-
Jumlah		431,00	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.10 TOPOGRAPHI KECAMATAN BUNAKEN KEPULAUAN TAHUN 2015
Table 2015
Topographical Of Bunaken Kepulauan Subdistrict 2015

Keadaan Tanah <i>Ground State</i>	Kemiringan <i>Slope</i>	Luas / <i>Wide</i>	
		Ha	%
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dataran Landai <i>Sloping Terrain</i>	0-8%	300	6
2. Berombak <i>Wavey</i>	8-15%	1 900	43
3. Berombak Berbukit <i>Wavy hilly</i>	15-40%	669,30	15
4. Bergunung <i>Mountainous</i>	>40%	1 589	36
Jumlah		4 458,30	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.11 KETINGGIAN KOTA MANADO DI ATAS PERMUKAAN LAUT
Table 2015
Height Of Manado Municipality Above Sea Level 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Kota Manado	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	14 491,50	92,15
240 - 560	1 158,50	7,37
560 - 1000	46,00	0,48
> 1000	-	-
Jumlah	15 696,00	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.12 KETINGGIAN KECAMATAN MALALAYANG DI ATAS
Table PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Height Of Malalayang District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Malalayang	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	1 711,75	100
240 - 560	-	-
561 - 1 000	-	-
> 1 000	-	-
Jumlah	1 711,75	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.13 KETINGGIAN KECAMATAN SARIO DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Table Height Of Sario District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Sario	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	175,25	100
240 - 560	-	-
562 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	175,25	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.14 KETINGGIAN KECAMATAN WANEA DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
 Table LAUT TAHUN 2015
 Height Of Wanea District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Wanea	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	785,25	100
240 - 560	-	-
563 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	785,25	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.15 KETINGGIAN KECAMATAN WENANG DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Table Height Of Wenang District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Wenang	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	363,95	100
240 - 560	-	-
564 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	363,95	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.16 KETINGGIAN KECAMATAN TIKALA DAN PAAL DUA DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Table Height Of Tikala dan Paal Dua District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Tikala dan Paal Dua	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	1 511,80	100
240 - 560	-	-
565 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	1 511,80	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.17 KETINGGIAN KECAMATAN MAPANGET DI ATAS
Table PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Height Of Mapangnet District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Mapangnet	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	5 744,95	98,69
240 - 560	76,00	1,31
566 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	5 820,95	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.18 KETINGGIAN KECAMATAN SINGKIL DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Table LAUT TAHUN 2015
Height Of Sngkil District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Singkil	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	467,75	100
240 - 560	-	-
567 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	467,75	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.19 KETINGGIAN KECAMATAN TUMINTING DI ATAS
Table PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Height Of Tuminting District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Tuminting	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	431,00	100
240 - 560	-	-
568 - 1000	-	-
> 1000	-	-
Jumlah	431,00	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.20 KETINGGIAN KECAMATAN BUNAKEN DI ATAS PERMUKAAN LAUT TAHUN 2015
Table Height Of Bunaken District Above Sea Level, 2015

Ketinggian (meter) <i>Height (meters)</i>	Bunaken	
	Luas (Ha) <i>Wide (acres)</i>	%
(1)	(2)	(3)
0 - 240	3 299 80	74,01
240 - 560	1,085 50	24,28
569 - 1000	76,00	1,70
> 1000	-	-
Jumlah	4 458,30	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.21 LUAS KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN TAHUN 2015
Table Area of Manado City by District in 2015

Kecamatan	Luas (Km ²)	%
<i>District</i>	<i>Wide (km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
Malalayang	17,12	10,9
Sario	1,75	1,1
Wanea	7,85	5,0
Wenang	3,64	2,3
Tikala	7,10	4,5
Paal Dua	8 02	5,1
Mapanget	49,75	31,6
Singkil	4,68	3,0
Tuminting	4,31	2,7
Bunaken	36,19	23,0
Bunaken Kepulauan	16,85	10,7
MANADO	157,26	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.22 LUAS KECAMATAN MALALAYANG MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Malalayang District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
Subdistrict	Wide (Km²)	
(1)	(2)	(3)
1. Malalayang Dua	3,95	23,1
2. Malalayang Satu	4,10	29,8
3. Malalayang Satu Timur	1,54	9,0
4. Malalayang Satu Barat	3,80	22,2
5. Bahu	0,50	2,9
6. Klek	0,34	2,0
7. Winangun Satu	1,15	6,7
8. Winangun Dua	0,33	1,9
9. Batu Kota	0,41	2,4
MALALAYANG	17,12	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.23 LUAS KECAMATAN SARIO MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015
Table 2015
Area of Sario District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
Subdistrict	Wide (Km²)	
(1)	(2)	(3)
1. Ranotana	0,24	13,7
2. Sario Kota Baru	0,23	13,1
3. Sario	0,21	12,0
4. Sario Tumpaan	0,34	19,4
5. Sario Utara	0,31	17,7
6. Titiwungen	0,18	10,3
Selatan		
7. Titiwungen Utara	0,24	13,7
SARIO	1,75	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.24 LUAS KECAMATAN WANEA MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015
Table 2015
Area of Wanea District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km ²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Karombasan Utara	0,72	9,1
2. Karombasan Selatan	0,79	10,0
3. Raanotana Weru	0,82	10,5
4. Pakowa	0,76	9,7
5. Bumi Nyiur	1,04	13,2
6. Wanea	1,08	13,8
7. Tanjung Batu	0,57	7,3
8. Tingkulu	0,24	31,1
9. Teling Atas	1,83	23,3
WANEA	7,85	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.25 LUAS KECAMATAN WENANG MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Wenang District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km ²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Bumi Beringin	0,50	13,8
2. Teling Bawah	0,45	12,3
3. Tikala Kumaraka	0,27	7,6
4. Mahakeret Barat	0,24	6,5
5. Mahakeret Timur	0,29	8,0
6. Wenang Utara	0,38	10,4
7. Wenang Selatan	0,29	1,8
8. Lawangirung	0,32	8,7
9. Komo Luar	0,06	1,7
10. Pinaesaan	0,53	14,5
11. Istiqlal	0,11	3,1
12. Calaca	1,20	5,5
WENANG	3,64	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.26 LUAS KECAMATAN TIKALA MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015

Area of Tikala District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
Subdistrict	Wide (Km²)	
(1)	(2)	(3)
1. Banjer	0,63	8,9
2. Tikala Baru	1,42	20,0
3. Paal IV	1,98	27,9
4. Taas	2,87	40,4
5. Tikala Ares	0,20	2,8
TIKALA	7,10	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.27 LUAS KECAMATAN PAAL DUA MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Paal dua District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km ²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Ranomut	0,91	11,3
2. Perkamil	0,62	7,7
3. Malendeng	1,65	20,6
4. Dendengan	0,52	6,5
Dalam		
5. Dendengan Luar	0,38	4,7
6. Paal Dua	1,81	22,6
7. Kairagi Weru	2,13	26,6
PAAL DUA	8,02	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.28 LUAS KECAMATAN MAPANGET MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Mapangnet District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km ²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Kairagi Satu	3,50	7,0
2. Kairagi Dua	4,58	9,2
3. Paniki Bawah	7,08	14,2
4. Paniki Dua	3,77	7,6
5. Lapangan	1,53	3,1
6. Mapangnet Barat	2,98	6,0
7. Kima Atas	4,91	9,9
8. Bengkol	8,61	17,3
9. Buha	12,49	25,1
10. Paniki Satu	0 31	0,6
MAPANGET	49,76	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.29 LUAS KECAMATAN SINGKIL MENURUT KELURAHAN TAHUN 2015
Table 2015
Area of Singkil District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
Subdistrict	Wide (Km²)	
(1)	(2)	(3)
1. Karame	0,15	3,2
2. Ketang Baru	0,10	2,1
3. Wawonasa	0,25	5,4
4. Ternate Baru	0,13	2,8
5. Ternate Tanjung	0,10	2,2
6. Kombos Barat	0,56	11,9
7. Kombos Timur	1,45	31,1
8. Singkil Satu	0,78	16,6
9. Singkil Dua	1,16	24,7
SINGKIL	4,68	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.30 LUAS KECAMATAN TUMINTING MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Tuminting District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km ²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Sindulang Satu	0,24	5,6
2. Kampung Islam	0 32	7,4
3. Sindulang Dua	0,12	2,8
4. Bitung Karang Ria	0,40	9,3
5. Maasing	0,33	7,7
6. Tuminting	0,47	10,9
7. Mahawu	0,79	18,3
8. Sumompo	1,22	28,3
9. Tumumpa Satu	0,21	4,9
10. Tumumpa Dua	0,21	4,9
TUMINTING	4,31	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.31 LUAS KECAMATAN BUNAKEN MENURUT KELURAHAN
Table TAHUN 2015
Area of Bunaken District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
Subdistrict	Wide (Km²)	
(1)	(2)	(3)
1. Bailang	6,46	17,9
2. Molas	7,98	22,1
3. Meras	5,80	16,0
4. Tongkeina	7,49	20,7
5. Pandu	8,46	23,4
BUNAKEN	36,19	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

**Tabel 1.1.32 LUAS KECAMATAN BUNAKEN KEPULAUAN MENURUT
Kelurahan TAHUN 2015**
Area of Bunaken kepulauan District by Subdistrict, 2015

Kelurahan	Luas (Km²)	%
<i>Subdistrict</i>	<i>Wide (Km²)</i>	
(1)	(2)	(3)
1. Bunaken	4,68	27,8
2. Alung Banua	3,48	20,7
3. Manado Tua Satu	4,37	25,9
4. Manado Tua Dua	4,32	25,6
BUNAKEN KEPULAUAN	16,85	100

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.33 NAMA–NAMA GUNUNG DAN TINGGINYA 2015**Table Name of Mounts and their heights 2015**

Nama Gunung	Kecamatan	Tinggi (Meter)
<i>Name Of Mountain</i>	<i>District</i>	<i>Height</i>
(1)	(2)	(3)
Manado Tua	Bunaken Kepulauan	655
Tumpa	Bunaken	610

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

Tabel 1.1.34 PULAU-PULAU YANG MASUK DALAM WILAYAH ADMINISTRASI KOTA MANADO TAHUN 2015
Table Islands inside Manado's administrative territory 2015

Nama Pulau	Luas (Km²)	Panjang Garis Pantai	Wilayah Kelurahan/Kecamatan
Name Of Island	Wide (Km²)	Line Shore (M)	Sub District/District Location
(1)		(2)	(3)
Manado Tua	1 056 02	12 280	Manado Tua Satu dan Manado Tua Dua Kec Bunaken Kepulauan
Bunaken	811 21	17 570	Bunaken dan Alung Banua Kec Bunaken Kepulauan
Siladen	27 95	2 240	Bunaken Kec Bunaken Kepulauan

Sumber/Source: BPN Kota Manado / National Land Board Manado City

**Tabel 1.1.35 SUNGAI YANG MASUK DALAM WILAYAH ADMINISTRASI
Table KOTA MANADO 2017
*Rivers inside Manado's administrative territory 2017***

Nama Sungai	Panjang Sungai (KM)
<i>Name Of River</i>	<i>Length (Km)</i>
(1)	(2)
Sungai Tondano	11
Sungai Tikala	7,56
Sungai Bailang	17,9
Sungai Sario	6,72
Sungai Malalayang	4,80

Sumber/Source: Bappeda Kota Manado / Regional Board Of Development Planning in Manado

Tabel 1.1.36 JARAK DARI IBUKOTA MANADO KE IBUKOTA KECAMATAN
Table 2017
Distance between capital city and capital districts 2017

Kecamatan District	Ibukota Kecamatan District capital	Jarak Dari Ibukota Manado Ke Ibukota Kecamatan (Km) Distance from the capital city to the capital district (km)
(1)	(2)	(3)
Malalayang	Malalayang Satu	7
Sario	Sario	4
Wanea	Wanea	4,7
Wenang	Tikala Kumaraka	0,3
Tikala	Tikala Baru	1
Paal Dua	Ranomuut	3
Mapanget	Paniki Bawah	8,4
Singkil	Singkil	2,5
Tuminting	Bitung Karang Ria	3,5
Bunaken	Molas	7,7
Bunaken Kepulauan	Bunaken	15

Sumber/Source: BPS / BPS- Statistics Indonesia

1.2 IKLIM/*CLIMATE*

Tabel 1.2.1 Rata-rata Suhu dan Kelembaban Udara Menurut Bulan di Kota Manado, 2017
Average Temperature and Humidity by Month in Manado City, 2017

Bulan/ <i>Month</i>	Suhu Udara Temperature (°C)			Kelembaban Udara Humidity (%)
	Maks <i>Max</i>	Min	Rata- rata <i>Average</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(7)
Januari/ <i>January</i>	30,51	23,30	26,30	87
Februari/ <i>February</i>	30,46	23,62	26,39	85
Maret/ <i>March</i>	30,98	23,22	26,46	85
April/ <i>April</i>	31,79	23,43	27,49	81
Mei/ <i>May</i>	32,21	23,57	27,13	84
Juni/ <i>June</i>	31,36	22,87	26,21	85
Juli/ <i>July</i>	32,36	22,74	26,93	82
Agustus/ <i>August</i>	32,58	22,86	27,42	76
September/ <i>September</i>	32,14	22,92	27,01	80
Oktober/ <i>October</i>	32,60	23,12	27,49	79
November/ <i>November</i>	31,39	23,55	27,23	83
Desember/ <i>December</i>	31,65	23,75	27,68	82

Sumber/*Source* : Stasiun Meteorologi Sam Ratulangi Kota Manado / *Sam Ratulangi Meteorology Station of Manado*

Tabel 1.2.2 Rata-Rata Tekanan Udara, Kecepatan Angin dan Penyinaran Matahari Menurut Bulan di Kota Manado, 2017
Average Atmospheric Pressure, Wind Velocity and Duration of Sunshine by Month in Manado City, 2017

Bulan/Month	Tekanan Udara Atmospheric Pressure (mb)	Kecepatan Angin/Wind Velocity (knot)	Penyinaran Matahari Duration of Sunshine (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari/January	1 010,5	2,61	47
Februari/February	1 011,5	3,15	44
Maret/March	1 011,4	3,10	56
April/April	1 011,5	2,80	73
Mei/May	1 010,6	2,53	60
Juni/June	1 011,3	2,65	47
Juli/July	1 011,2	3,10	51
Agustus/August	1 010,6	4,38	71
September/September	1 011,5	3,37	43
Oktober/October	1 010,3	3,02	61
November/November	1 009,3	2,57	57
Desember/December	1 009,8	2,92	58

Sumber/Source : Stasiun Meteorologi Sam Ratulangi Kota Manado / Sam Ratulangi Meteorology Station of Manado

Tabel 1.2.3 Jumlah Curah Hujan dan Hari Hujan Menurut Bulan di Kota Manado, 2017
Table Amount of Precipitation and Number of Rainy Days by Month in Manado City, 2017

Bulan/Month	Curah Hujan Precipitation (mm³)	Hari Hujan Rainy Days
(1)	(2)	(3)
Januari/January	622,0	30
Februari/February	368,8	25
Maret/March	444,2	25
April/April	150,9	19
Mei/May	391,2	25
Juni/June	498,1	26
Juli/July	215,8	22
Agustus/August	154,8	16
September/September	213,1	23
Oktober/October	357,5	16
November/November	247,6	25
Desember/December	221,9	25

Sumber/Source : Stasiun Meteorologi Sam Ratulangi Kota Manado / Sam Ratulangi Meteorology Station of Manado

**Tabel 1.2.4 GEMPA TERCATAT DI STASIUN GEOFISIKA MANADO
MENURUT BULAN 2015-2017**
*Earthquake recorded at Geophysics Station Manado by
Month 2015-2017*

Bulan Month	2015			2016			2017		
	Lokal Local	Tele Tele	Terasa Felt	Lokal Local	Tele Tele	Terasa Felt	Lokal Local	Tele Tele	Terasa Felt
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Januari/January	31	104	3	40	141	2	52	163	5
Februari/February	34	104	-	57	81	4	22	83	2
Maret/March	59	160	11	31	95	2	31	95	7
April/April	35	99	3	45	119	8	42	100	6
Mei/May	39	90	4	56	151	6	25	124	3
Juni/June	26	74	4	70	126	6	45	140	4
Juli/July	16	56	5	78	79	4	43	140	5
Agustus/August	10	27	5	45	117	4	45	138	4
September/September	29	92	8	69	109	4	58	306	74
Oktober/October	31	78	3	34	128	3	32	196	48
November/November	46	195	38	57	72	1	51	132	-
Desember/December	23	147	9	27	91	1	23	93	13

Sumber/Source : Stasiun Meteorologi Sam Ratulangi Kota Manado / Sam Ratulangi Meteorology Station of Manado

Tabel 1.2.5 DATA BENCANA BANJIR KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017
Flood Disaster Data of Manado Municipality by District 2017

Kecamatan	Jumlah Kejadian	Jumlah Korban Terdampak		Jenis Korban				Tingkat Kerusakan Bangunan/Rumah		
		KK	Jiwa	MD	H	LR	LB	RR	RS	RB
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Malalayang	9	498	1 806	0	0	0	0	365	22	17
Sario	8	1 271	4 261	0	0	0	0	973	0	0
Wanea	18	1 424	5 482	0	0	0	0	1 147	249	0
Wenang	1	305	915	0	0	0	0	219	0	0
Tikala	10	1 214	4 750	0	0	0	0	470	512	8
Paal Dua	20	1 411	5 171	1	0	2	0	929	258	2
Mapanget	2	14	55	0	0	0	0	14	0	0
Singkil	7	1 622	5 693	0	0	0	0	1 005	0	0
Tuminting	1	212	939	0	0	0	0	148	0	0
Bunaken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	76	1 029	1 909	1	0	2	0	3 118	041	27

Sumber/Source : BPBD Kota Manado/ disaster management agency of Manado

Keterangan/ Note:

MD : Meninggal Dunia/ Death

H : Hilang/ Lost

LR : Luka Ringan/ minor injuries

LB : Luka Berat/ serious injuries

RR : Rusak Ringan/ minor Damage

RS : Rusak Sedang/ Medium Damage

RB : Rusak Berat/ Serious Damage

**Tabel 1.2.6 DATA BENCANA TANAH LONGSOR KOTA MANADO
MENURUT KECAMATAN 2017**
*Land Slide Disaster Data of Manado Municipality by District
2017*

Kecamatan	Jumlah Kejadian	Jumlah Korban Terdampak		Jenis Korban				Tingkat Kerusakan Bangunan/Rumah		
		KK	Jiwa	MD	H	LR	LB	RR	RS	RB
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Malalayang	3	11	41	0	0	0	0	8	2	1
Sario	1	4	15	0	0	0	0	1	0	0
Wanea	17	212	939	0	0	0	0	97	90	20
Wenang	1	1	4	0	0	0	0	1	0	0
Tikala	12	109	477	0	0	5	0	36	55	16
Paal Dua	20	201	843	0	0	1	0	110	39	37
Mapanget	1	2	8	0	0	0	0	0	1	0
Singkil	4	7	28	0	0	0	0	2	5	0
Tuminting	6	12	55	0	0	0	0	10	0	2
Bunaken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	65	559	2.410	-	-	6	-	265	192	76

Sumber/Source : BPBD Kota Manado/ disaster management agency of Manado

Keterangan/ Note:

MD : Meninggal Dunia/ *Death*

H : Hilang/ *Lost*

LR : Luka Ringan/ *minor injuries*

LB : Luka Berat/ *serious injuries*

RR : Rusak Ringan/ *minor Damage*

RS : Rusak Sedang/ *Medium Damage*

RB : Rusak Berat/ *Serious Damage*

Tabel 1.2.7 DATA BENCANA ANGIN KENCANG DAN POHON TUMBANG KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017
Strong Winds And Fallen Trees Disaster Data of Manado Municipality by District 2017

Kecamatan	Jumlah Kejadian	Jumlah Korban Terdampak		Jenis Korban				Tingkat Kerusakan Bangunan/Rumah		
		KK	Jiwa	MD	H	LR	LB	RR	RS	RB
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Malalayang	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sario	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wanea	3	9	37	0	0	0	0	3	1	3
Wenang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tikala	3	14	64	0	0	0	0	4	0	5
Paal Dua	4	5	20	0	0	0	0	4	0	0
Mapanget	1	1	4	0	0	0	0	0	0	1
Singkil	4	2	8	0	0	0	0	3	0	0
Tuminting	7	10	39	0	0	0	0	3	0	2
Bunaken	2	19	77	0	0	0	0	12	0	5
Bunaken Kepulauan	1	1	4	0	0	0	0	0	1	0
TOTAL	27	61	253	0	-	-	-	29	2	16

Sumber/Source : BPBD Kota Manado/ disaster management agency of Manado

Keterangan/ Note:

MD : Meninggal Dunia/ Death

H : Hilang/ Lost

LR : Luka Ringan/ minor injuries

LB : Luka Berat/ serious injuries

RR : Rusak Ringan/ minor Damage

RS : Rusak Sedang/ Medium Damage

RB : Rusak Berat/ Serious Damage

**Tabel 1.2.8 DATA BENCANA HANYUT/TENGGELAM KOTA MANADO
MENURUT KECAMATAN 2017**
*Lost and Drown Disaster Data of Manado Municipality by
District 2017*

Kecamatan	Jumlah Kejadian	Jumlah Korban Terdampak			Jenis Korban		
		KK	Jiwa	MD	H	LR	LB
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	-	-	-	-	-	-	-
Sario	1	0	3	1	2	0	0
Wanea	-	-	-	-	-	-	-
Wenang	1	0	1	1	0	0	0
Tikala	-	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	1	0	2	0	1	1	0
Mapanget	-	-	-	-	-	-	-
Singkil	-	-	-	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	3	0	6	0	0	1	0

Sumber/Source : BPBD Kota Manado/ disaster management agency of Manado

Keterangan/ Note:

MD : Meninggal Dunia/ Death

H : Hilang/ Lost

LR : Luka Ringan/ minor injuries

LB : Luka Berat/ serious injuries

RR : Rusak Ringan/ minor Damage

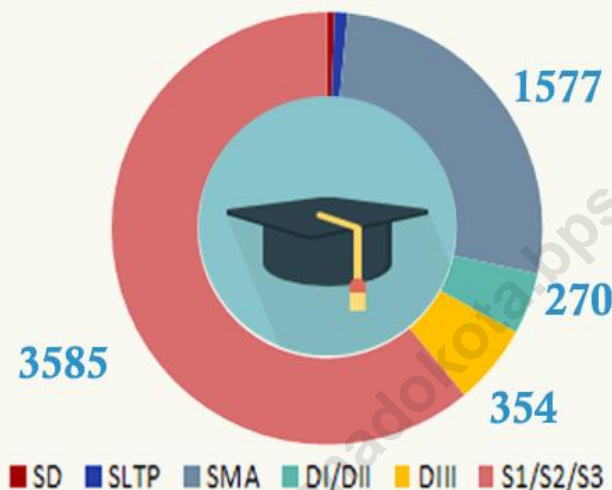
RS : Rusak Sedang/ Medium Damage

RB : Rusak Berat/ Serious Damage

BAB II

Pemerintahan

33 57



Dinas/Instansi
Pegawai Terbanyak

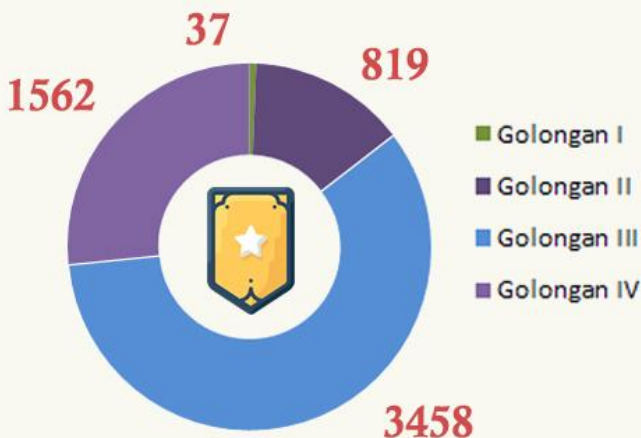
1506

Sekolah Dasar

Dinas/Instansi
Pegawai Tersedikit

3

Staf Ahli



PENJELASAN TEKNIS

1. Anggota Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) dipilih melalui pemilihan umum (pemilu) dan dilantik dalam masa jabatan lima tahun.
2. Susunan pemerintahan Kota Manado periode 2014–2019 terdiri dari walikota, wakil walikota, asisten walikota, kepala dinas, camat dan lurah
3. Lembaga tinggi Daerah terdiri dari Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD)

TECHNICAL NOTES

1. *Regional House of Representatives (DPRD) members are elected through a general election and appointed for a five-years membership.*
2. *The government structure of the Manado Municipality period 2014–2019 consists of Mayor, vice mayor, assistant mayor, head of agencies, head of subdistrict and heads of urban village*
3. *State supreme agencies consist of The People’s Consultative Assembly.*

ULASAN

DESCRIPTION

Secara administratif, sejak tahun 2012 Kota Manado mengalami pemekaran menjadi 11 wilayah kecamatan dan 87 kelurahan Kecamatan dengan jumlah kelurahan terbanyak adalah Kecamatan Wenang yang memiliki dua belas kelurahan, sedangkan kecamatan dengan jumlah kelurahan terkecil adalah Kecamatan Bunaken Kepulauan yang memiliki empat kelurahan

Dalam rangka pelayanan administrasi kependudukan dan catatan sipil, Kantor Catatan Sipil pada tahun 2017 telah mencetak KTP Elektronik sebanyak 17.481 KTP dan melakukan perekaman KTP Sebanyak 14.235 Informasi penerbitan dan perekaman KTP pada Dinas Catatan Sipil dapat dilihat pada Tabel 2.1.4

Jumlah wakil rakyat yang duduk pada lembaga legislatif, yaitu Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) sebanyak 39 orang, dengan 26 orang laki-laki dan 13 orang perempuan Sebagian besar wakil rakyat pada lembaga ini adalah perwakilan dari partai Demokrat dengan 9 perwakilan

Dalam menjalankan fungsinya, DPRD Kota Manado dibentuk 4 komisi dan satu Koordinator/Pimpinan DPRD Kota Manado yang masing-masing

Administratively, Manado City is divided into 11 district regions and 87 subdistricts District own the most amount of villages is Wenang, 12 subdistricts, while district which have the less amount of subdistricts is Bunaken Kepulauan, that own only 4 subdistricts

In order to serve demography administration and civil administration, Civil Administration Office in the year 2017 had printed 17.481 ID Card and Had Recorded for 14.235 ID Card. The information of ID Card that printed or recorded in Civil Administration Office can be seen at Table 2.1.4

Manado City House of Representatives (DPRD) has 39 members, comprising 26 men and 13 women Most of the members in these institutions are representatife of Demokrat partije with 9 representative

To perform it duties, Manado City House of Representatives (DPRD) formed 4 commisions and a Coordinator/Chief of Bireuen House of Representatives (DPRD) Commission A consists of 6 members, Commission B consists of 4 members, Commission C

beranggotakan 6 orang untuk komisi A, 4 orang untuk komisi B, 8 orang untuk komisi C, 5 orang untuk komisi D, dan 13 orang untuk Koordinator/Pimpinan DPRD Bireuen

consists of 8 members, Commission D consists of 5 members, and 13 members for Coordinator/Chief Manado City House of Representatives (DPRD)

<https://manadokota.bps.go.id>

2.1 WILAYAH ADMINISTRATIF/ADMINISTRATIVE AREA

Tabel 2.1.1 LETAK KANTOR PEMERINTAHAN DI KECAMATAN DAN BANYAKNYA KELURAHAN DAN LINGKUNGAN MENURUT KECAMATAN 2017
Location of Government Office in District and number of Subdistrict and Village's area By District 2017

Kecamatan District	Letak Kantor Pemerintahan Kecamatan District Government Office	Jumlah Kelurahan Number Of Subdistrict	Jumlah Lingkungan Number Of Village's Area
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	Malalayang Satu	9	67
Sario	Sario	7	34
Wanea	Wanea	9	60
Wenang	Tikala Kumaraka	12	55
Tikala	Tikala Baru	5	29
Paal Dua	Ranomuut	7	52
Mapanget	Paniki Bawah	10	65
Singkil	Singkil	9	48
Tuminting	Tuminting	10	48
Bunaken	Molas	5	26
Bunaken Kepulauan	Bunaken	4	18
Manado		87	502

Sumber/Source: BPS/BPS-Statistics of Indonesia

Tabel 2.1.2 BANYAKNYA PENERBITAN AKTE KELAHIRAN, PERKAWINAN, KEMATIAN DAN PERCERAIAN DI KOTA MANADO TAHUN 2014- 2017
Number of Letter Issued for Birth, Marriage, Death and Divorce in Manado City 2014 – 2017

Jenis Type	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
AKTE KELAHIRAN				
<i>Born Letter</i>	24 253	11 381	10 079	10 794
AKTE PERKAWINAN				
<i>Marriage Letter</i>	4 157	3 213	3 074	2 783
AKTE KEMATIAN				
<i>Death Letter</i>	1 502	1 651	1 948	3 509
AKTE PERCERAIAN				
<i>Divorce Letter</i>	333	327	360	364
Jumlah	30 245	16 572	15 461	17 450

Sumber/Source: Kantor Catatan Sipil Kota Manado / Civil Administration Office of Manado City

Tabel 2.1.3 JENIS DAN JUMLAH PELAYANAN YANG DIBERIKAN DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL KOTA MANADO TAHUN 2017
Type and Number of Service Given by Civil Administration Office in 2017

Uraian	Jumlah Akta	Jumlah Kutipan Kedua
(1)	(2)	(3)
AKTA KELAHIRAN	10.794	646
AKTA KEMATIAN	3.509	37
AKTA PERKAWINAN	2.783	356
AKTA PERCERAIAN	364	22
PENGANGKATAN ANAK	-	2
SURAT PINDAH	19.820	
SURAT DATANG	17.174	

Sumber/Source: Kantor Catatan Sipil Kota Manado / Civil Administration Office of Manado City

**Tabel 2.1.4 BANYAKNYA PENCETAKAN DAN PEREKAMAN KTP
MENURUT KECAMATAN 2017**
*Number of Identity Card Registration and Print by District
2017*

Kecamatan <i>District</i>	Pencetakan KTP <i>ID Card Printed</i>	Perekaman KTP <i>ID Card Registration</i>
(1)	(2)	(3)
Malalayang	644	972
Sario	1.863	1.935
Wanea	1.432	1.382
Wenang	1.554	915
Tikala	1.180	891
Paal Dua	1.324	955
Mapanget	2.253	1.758
Singkil	2.676	1.983
Tuminting	2.557	1.828
Bunaken	168	241
Bunaken Kepulauan	1.830	1.375
Manado	17.481	14.235

Sumber/Source: Kantor Catatan Sipil Kota Manado / Civil Administration Office of Manado City

Tabel 2.1.5 BANYAKNYA KARTU KELUARGA, SURAT KETERANGAN, DAN WAJIB KTP TEREKISTRASI MENURUT DATA ADMINISTRASI DINAS CATATAN SIPIL 2017
Number of Family Registration Card, certificate of residents, and mandatory identity card registered in Civil Administration Office Data 2017

Jenis	Jumlah
<i>Type</i>	
(1)	(2)
Kartu Keluarga	16 838
Surat Keterangan	22 221
Wajib KTP	394 614

Sumber/Source: Kantor Catatan Sipil Kota Manado / Civil Administration Office of Manado City

Tabel 2.1.6 Banyaknya Penduduk Datang dan Keluar Menurut Data Administrasi Dinas Catatan Sipil 2015-2017

Jenis <i>Type</i>	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)
<i>Migrasi Masuk</i>			
<i>Migrasi Keluar</i>			
Jumlah			

Sumber/Source: Kantor Catatan Sipil Kota Manado / Civil Administration Office of Manado City

2.2 DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH/*THE REGIONAL HOUSE OF REPRESENTATIVE*

Tabel 2.2.1 Jumlah Anggota Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Menurut Partai Politik dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2017
Number of Members of The Regional House of Representatives by Political Parties and Sex in Manado City, 2017

	Partai Politik <i>Political Parties</i>	Jenis Kelamin/ <i>Sex</i>		
		Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	Partai Nasional Demokrat (NasDem)	2	1	3
2	Partai Keadilan Sejahtera (PKS)	2	0	2
3	Partai Demokrasi Indonesia Persatuan (PDIP)	5	1	6
4	Partai Golongan Karya (GOLKAR)	3	2	5
5	Partai Gerindra	3	2	5
6	Partai Demokrat	3	6	9
7	Partai Amanat Nasional (PAN)	4	0	4
8	Partai Persatuan Pembangunan (PPP)	0	1	1
9	Partai Hati Nurani Rakyat (HANURA)	4	0	4
10	Partai Keadilan dan Persatuan Indonesia	1	0	1
	Manado	27	13	40

Sumber/*Source*: Kantor DPRD Kota Manado / *Local Representative Office Of Manado City*

Tabel 2.2.2 KOMPOSISI ANGGOTA DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH KOTA MANADO MENURUT KOMISI TAHUN 2017
Number of Members of The Regional House of Representatives by Political Parties and Sex in Manado City, 2017

Komisi <i>Commission</i>	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>
(1)	(2)	(3)
Ketua	3	1
Wakil Ketua	1	3
Sekretaris	3	1
Bendahara	0	0
A	5	1
B	5	1
C	6	2
D	2	3
Jumlah	25	12

Sumber/Source: Kantor DPRD Kota Manado / Local Representative Office Of Manado City

Tabel 2.2.3 JUMLAH RAPAT DPRD KOTA MANADO TAHUN 2017
Table Number of Meeting of Manado City's Local Representatives 2017

Jenis Rapat	Bulan				Jumlah
	Jan-Mar	Apr-Jun	Jul-Sep	Okt-Des	
1 Paripurna	3	3	4	7	17
2 Paripurna Istimewa	-	-	2	-	2
3 Pimpinan dengan Walikota atau Forkopinda	-	-	-	-	0
4 Napemperda	3	7	5	7	22
5 Gabungan Komisi	3	3	3	3	12
6 Panitia Khusus	n.a	n.a	n.a	n.a	22
7 Komisi dengan Mitra Kerja	n.a	n.a	n.a	n.a	26
8 Fraksi	n.a	n.a	n.a	n.a	6
9 Internal Komisi	n.a	n.a	n.a	n.a	18
10 Badan Musyawarah	n.a	n.a	n.a	n.a	6
11 Badan Anggaran	n.a	n.a	n.a	n.a	12
12 Badan Kehormatan	-	-	-	-	0
JUMLAH					143

Sumber/Source: Kantor DPRD Kota Manado / Local Representative Office Of Manado City

**Tabel 2.2.4 BANYAKNYA DENGAR PENDAPAT DAN KUNJUNGAN KERJA
Table DPRD KOTA MANADO TAHUN 2012-2017**
*Number of opinion hearings and work visitations of Local
Representative of Manado City 2012-2017*

Komisi <i>Commissions</i>	Tahun			
	2014	2015	2016	2017
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pimpinan	-	48	35	32
Komisi A	65	39	31	30
Komisi B	40	35	30	30
Komisi C	57	40	30	30
Komisi D	54	37	31	34
Jumlah	216	199	157	156

Sumber/Source: Kantor DPRD Kota Manado / Local Representative Office Of Manado City

Tabel 2.2.5 BANYAKNYA PRODUK HUKUM KOTA MANADO TAHUN 2013-2017
Table **2013-2017**
Number of law product in Manado City, 2013-2017

Jenis Produk Hukum <i>Type of Law Product</i>	Tahun				
	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
Peraturan Daerah/ <i>Regional Law</i>	4	5	5	9	9
Peraturan Walikota/ <i>Mayor Law</i>	41	55	36	64	51
Keputusan Walikota/ <i>Mayor Decision</i>	290	211	264	297	300
Instruksi Walikota / <i>Mayor Instruction</i>	3	1	0	2	1
Jumlah	338	272	305	372	361

Sumber/Source: Bagian Hukum dan Perundang-undangan Sekretariat Kota Manado / Law Service Of Manado City Secretariat

Tabel 2.2.6 Penetapan Kembali Perolehan Suara dan Kursi Partai Politik Serta Penetapan Calon Terpilih Anggota DPRD Kota Manado Pasca Putusan MK Pada Pemilihan Umum Tahun 2014
Determination Back Acquisition of Sound and Chair of Political Parties And Candidates Elected Assembly Members Determination of Manado Post Constitutional Court Decision On Election 2014

Nama Partai Politik	Perolehan Suara		Perolehan Kursi	
	Jumlah	%	Jumlah	%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Partai Nasional Demokrat (NasDem)	15 895	7	3	8
2 Partai Kebangkitan Bangsa (PKB)	4 827	2	-	0
3 Partai Keadilan Sejahtera (PKS)	13 114	5	2	5
4 Partai Demokrasi Indonesia Persatuan (PDIP)	42 397	18	6	15
5 Partai Golongan Karya (GOLKAR)	30 898	13	5	13
6 Partai Gerindra	21 61	9	5	13
7 Partai Demokrat	50 922	21	9	23
8 Partai Amanat Nasional (PAN)	17 681	7	4	10
9 Partai Persatuan Pembangunan (PPP)	13 292	6	1	3
10 Partai Hati Nurani Rakyat (HANURA)	21 158	9	4	10
11 Partai Bulan Bintang (PBB)	1 298	1	-	0
12 Partai Keadilan dan Persatuan Indonesia	7 893	3	1	3
JUMLAH	240 985	100	40	100

Sumber/Source: KPU Kota Manado / General Election Committee of Manado City

Tabel 2.2.7 REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN UMUM ANGGOTA DPR, DPD, DPRD PROVINSI DAN DPRD KAB/KOTA TAHUN 2014
Recapitulation of Permanent List Voter for General Election of Senate by level (National, Representative, Province and Municipalities/ Regency) in 2014

Kecamatan	Jumlah Pemilih			Jumlah TPS
	L	P	L+P	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	25 178	25 437	50 615	135
Sario	9 218	9 812	19 030	51
Wanea	23 872	25 217	49 089	132
Wenang	13 291	14 16	27 451	79
Tikala	11 476	11 436	22 912	57
Paal Dua	17 324	17 288	34 612	87
Mapanget	19 374	20 113	39 487	111
Singkil	19 413	19 535	38 948	99
Tuminting	20 924	20 540	41 464	122
Bunaken	8 214	7 963	16 177	46
Bunaken Kepulauan	2 372	2 401	4 773	21
Manado	170 656	173 902	344 558	940

Sumber/Source: KPU Kota Manado / General Election Committee of Manado City

**Tabel 2.2.8 REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN UMUM
PRESIDEN DAN WAKIL PRESIDEN TAHUN 2014**
*Recapitulation of Permanent List Voter for General Election
of President and vice president in 2014*

Kecamatan	Jumlah Pemilih			Jumlah TPS
	L	P	L+P	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	26 010	26 102	52 112	94
Sario	9 260	9 892	19 152	29
Wanea	24 044	25 339	49 383	106
Wenang	13 531	14 398	27 929	57
Tikala	12 055	11 882	23 937	40
Paal Dua	17 956	17 692	35 648	59
Mapanget	20 114	20 813	40 927	77
Singkil	19 627	19 704	39 331	88
Tuminting	21 130	21 258	42 388	70
Bunaken	8 345	8 077	16 422	46
Bunaken Kepulauan	2 413	2 441	4 854	20
Manado	174 485	177 598	352 083	686

Sumber/Source: KPU Kota Manado / General Election Committee of Manado City

Tabel 2.2.9 REKAPITULASI DAFTAR PEMILIH TETAP PEMILIHAN KEPALA DAERAH DAN WAKIL KEPALA DAERAH DI KOTA MANADO TAHUN 2015
Recapitulation of Permanent List of Voter for The Election of Mayor And Vice Mayor of Manado City in 2015

Kecamatan	Jumlah Pemilih			Jumlah TPS
	L	P	L+P	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	30 506	29 899	60 405	120
Sario	9 516	9 749	19 265	47
Wanea	25 417	26 698	52 115	114
Wenang	13 033	13 854	26 887	67
Tikala	9 959	9 972	19 931	44
Paal Dua	20 727	21 196	41 923	83
Mapanget	19 971	20 462	40 433	86
Singkil	19 066	19 270	38 336	93
Tuminting	21 585	21 372	42 957	91
Bunaken	9 276	9 343	18 619	46
Bunaken Kepulauan	2 362	2 347	4 709	20
Manado	181 418	184 162	365 580	811

Sumber/Source: KPU Kota Manado / General Election Committee of Manado City

2.3 PEGAWAI NEGERI SIPIL/CIVIL SERVANTS

Tabel 2.3.1 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Dinas/Instansi Pemerintah dan Jenis Kelamin di Kota Manado 2017
Number of Civil Servants by Institution/Office and Sex in Manado Municipality 2017

	Dinas/Instansi Pemerintahan <i>Institution/Office</i>	Jenis Kelamin/Sex		Jumlah <i>Total</i>
		Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	Staf Ahli Walikota	3	0	3
2	Sekretaris Daerah dan Asisten	4	0	4
3	Bagian Pemerintahan dan Hubungan Masyarakat	6	10	16
4	Bagian Kesejahteraan rakyat	6	9	15
5	Bagian Hukum	3	5	8
6	Bagian Pembangunan	4	5	9
7	Bagian Perekonomian dan Sumber Daya Alam	7	9	16
8	Bagian Infrastruktur Kawasan Perkotaan	7	3	10
9	Bagian Organisasi dan Pemberdayagunaan Aparatur Daerah	14	13	27
10	Bagian Tata Usaha Pimpinan dan Protokol	21	8	29
11	Bagian Umum	10	7	17
12	Bagian Perlengkapan	9	6	15
13	Bagian Layanan Pengadaan	8	3	11
14	Bagian Keuangan Sekretariat Daerah	3	9	12
15	Dinas Pendidikan dan Kebudayaan	24	49	73
16	Dinas Pemuda dan Olahraga	16	13	29
17	Dinas Kesehatan	20	51	71
18	Dinas Sosial dan Pemberdayaan Masyarakat	24	30	54

GOVERNMENT

lanjutan/continue

	Dinas/Instansi Pemerintahan <i>Institution/Office</i>	Jenis Kelamin/Sex		
		Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)
19	Dinas Tenaga Kerja	15	13	28
20	Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil	15	22	37
21	Dinas Perhubungan	156	34	190
22	Dinas Komunikasi dan Informatika	16	12	28
23	Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang	47	20	67
24	Dinas Perumahan dan Kawasan Pemukiman	24	20	44
25	Dinas Koperasi dan Usaha Mikro Kecil Menengah	12	11	23
26	Dinas Perindustrian dan Perdagangan	19	32	51
27	Dinas Pariwisata	23	23	46
28	Dinas Pertanian, Kelautan dan Perikanan	35	51	86
29	Dinas Lingkungan Hidup	35	24	59
30	Dinas Kebakaran	59	4	63
31	Dinas Pangan	6	14	20
32	Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak	8	17	25
33	Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu	22	35	57
34	Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana	25	29	54
35	Dinas Perpustakaan dan Kearsipan	9	16	25
36	Sekretariat DPRD	25	24	49
37	Inspektorat	21	24	45
38	Badan Perencanaan, Penelitian dan Pembangunan Daerah	18	23	41
39	Satuan Polisi Pamong Praja	117	25	142
40	Badan Kesatuan Bangsa, Politik, dan Perlindungan Masyarakat	31	9	40

lanjutan/*continue*

	Dinas/Instansi Pemerintahan <i>Institution/Office</i>	Jenis Kelamin/ <i>Sex</i>		
		Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)
41	Badan Kepegawaian, Pendidikan dan Pelatihan	27	23	50
42	Badan Penanggulangan Bencana Daerah	15	11	26
43	Badan Pengelola Pajak dan Retribusi	46	48	94
44	Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah	25	39	64
45	UPT Dinas	25	35	60
46	Puskesmas	73	497	570
47	Taman Kanak-Kanak	2	200	202
48	Sekolah Dasar	328	1141	169
49	Sekolah Menengah Pertama	200	701	901
50	Tugas Belajar	2	3	6
51	Diperbantukan	6	6	12
52	Kecamatan Bunaken	18	9	27
53	Kelurahan di Kecamatan Bunaken	14	15	29
54	Kecamatan Tuminting	14	10	24
55	Kelurahan di Kecamatan Tuminting	21	36	57
56	Kecamatan Singkil	8	6	14
57	Kelurahan di Kecamatan Singkil	17	24	41
58	Kecamatan Wenang	9	6	15
59	Kelurahan di Kecamatan Wenang	26	36	62
60	Kecamatan Tikala	15	5	20
61	Kelurahan di Kecamatan Tikala	17	18	35
62	Kecamatan Sario	8	10	18
63	Kelurahan di Kecamatan Sario	16	23	39
64	Kecamatan Wanea	10	9	19
65	Kelurahan di Kecamatan Wanea	28	38	66

GOVERNMENT

lanjutan/continue

	Dinas/Instansi Pemerintahan <i>Institution/Office</i>	Jenis Kelamin/Sex		
		Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)
66	Kecamatan Mapanget	14	11	25
67	Kelurahan di Kecamatan Mapanget	26	44	70
68	Kecamatan Malalayang	14	14	28
69	Kelurahan di Kecamatan Malalayang	36	51	87
70	Kecamatan Paal Dua	12	14	26
71	Kelurahan di Kecamatan Paal Dua	22	23	45
72	Kecamatan Bunaken Kepulauan	14	2	16
73	Kelurahan di Kecamatan Bunaken Kepulauan	15	5	20
	JUMLAH	2051	3825	5876

Sumber/Source: Badan Kepegawaian dan Diklat Kota Manado / Human Resources and Training Board of Manado City

Tabel 2.3.2 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kelamin di Kota Manado 2017
Number of Civil Servants by Educational Attainment and Sex in Manado Municipality, 2017

Pendidikan Terakhir <i>Educational Attainment</i>	Jenis Kelamin/Sex		Jumlah <i>Total</i>
	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)
Sampai dengan SD <i>Up to Primary School</i>	30	3	33
SLTP/Sederajat <i>General/Vocational Junior High School</i>	46	11	57
SMA/Sederajat <i>General/Vocational Senior High School</i>	630	947	1577
Diploma I,II <i>Diploma I,II</i>	37	233	270
Diploma III/Sarjana Muda <i>Diploma III/Bachelor</i>	82	272	354
Tingkat Sarjana/Doktor/Ph d <i>University Graduates</i>	1226	2359	3585
Jumlah/Total	2051	3825	5876

Sumber/Source: Badan Kepegawaian dan Diklat Kota Manado / *Human Resources and Training Board of Manado City*

**Tabel 2.3.3 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Golongan
Kepangkatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado Tahun 2017**
*Number of Civil Servants by Rank and Sex in Manado
Municipality, 2017*

Golongan Kepangkatan <i>Hierarchy</i>	Jenis Kelamin/Sex		
	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
I/A (Juru Muda)	3	0	3
I/B (Juru Muda Tingkat I)	5	0	5
I/C (Juru)	14	5	19
I/D (Juru Tingkat I)	10	0	10
Golongan I/Range I	32	5	37
II/A (Pengatur Muda)	81	62	143
II/B (Pengatur Muda Tingkat I)	110	88	198
II/C (Pengatur)	187	117	304
II/D (Pengatur Tingkat I)	84	90	174
Golongan II/Range II	462	357	819
III/A (Penata Muda)	193	368	561
III/B (Penata Muda Tingkat I)	331	627	958
III/C (Penata)	294	561	855
III/D (Penata Tingkat I)	333	751	1084
Golongan III/Range III	1151	2307	3458
IV/A (Pembina Muda)	225	629	854
IV/B (Pembina Muda Tingkat I)	154	516	670
IV/C (Pembina)	26	10	36
IV/D (Pembina Tingkat I)	1	1	2
Golongan IV/Range IV	406	1156	1562
Jumlah/Total	2051	3825	5876

Sumber/Source: Badan Kepegawaian dan Diklat Kota Manado / Human Resources and Training Board of Manado City

BAB III

Kependudukan & Ketenagakerjaan

TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA
KOTA MANADO SEBESAR **59,03** PERSEN

PENDUDUK 15 TAHUN KEATAS MENURUT KEGIATAN UTAMA SEMINGGU YANG LALU

ANGKATAN KERJA



BEKERJA



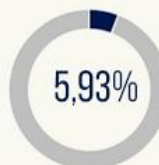
MENGANGGUR



SEKOLAH



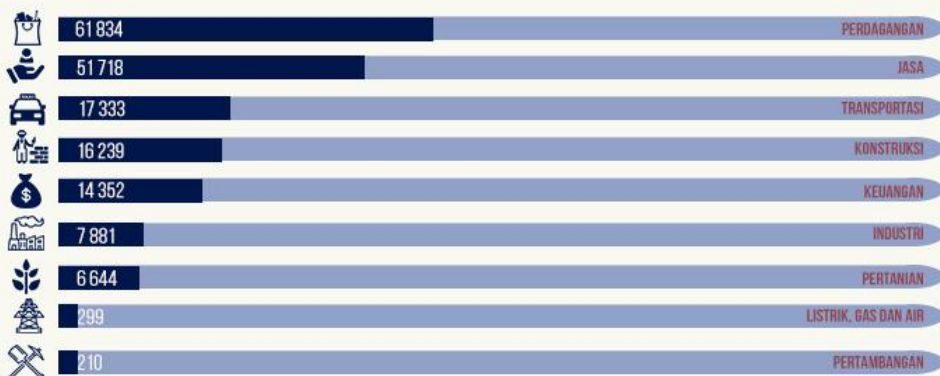
MENGURUS RUTA



LAINNYA

BUKAN ANGKATAN KERJA

PENDUDUK YANG BEKERJA MENURUT LAPANGAN USAHA UTAMA



Badan Pusat Statistik Kota Manado

Jl. Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado

PENJELASAN TEKNIS

1. Sumber utama data kependudukan adalah sensus penduduk yang dilaksanakan setiap sepuluh tahun sekali. Sensus penduduk telah dilaksanakan sebanyak enam kali sejak Indonesia merdeka, yaitu tahun 1961, 1971, 1980, 1990, 2000, dan 2010. Di dalam sensus penduduk, pencacahan dilakukan terhadap seluruh penduduk yang berdomisili di wilayah teritorial Indonesia termasuk warga negara asing kecuali anggota korps diplomatik negara sahabat beserta keluarganya. Metode pengumpulan data dalam sensus dilakukan dengan wawancara antara petugas sensus dengan responden dan juga melalui *e-census*. Pencatatan penduduk menggunakan konsep usual residence, yaitu konsep di mana penduduk biasa bertempat tinggal. Bagi penduduk yang bertempat tinggal tetap dicacah di mana mereka biasa tinggal, sedangkan untuk penduduk yang tidak bertempat tinggal tetap dicacah di tempat di mana mereka ditemukan petugas sensus pada malam 'Hari Sensus'. Termasuk penduduk yang tidak bertempat tinggal tetap

TECHNICAL NOTES

1. *The main source of demographic data is population census, which is conducted every ten years. Population Census has been conducted six times since Indonesia's independence: 1961, 1971, 1980, 1990, 2000, and 2010. The population census enumerates all residents who domicile in the entire territory of Indonesia including foreign citizens except the diplomatic corps members and their families. The method of data collection in a population census involves interviewing respondents and conducting e-census. Enumeration of the population uses the concept of "usual residence", which is the concept of "places where people usually live". De jure was applied to the permanent residents, while de facto was applied to non-permanent residents. The permanent residents were enumerated in place where they normally live, the non-permanent residents were enumerated where they were found by the enumerators, on the night of 'Census Date'. The non permanent residents include homeless people,*

adalah tuna wisma, awak kapal berbendera Indonesia, penghuni perahu/rumah apung, masyarakat terpencil/terasing, dan pengungsi. Bagi mereka yang mempunyai tempat tinggal tetap dan sedang bepergian ke luar wilayah lebih dari enam bulan, tidak dicacah di tempat tinggalnya, tetapi dicacah di tempat tujuannya. Untuk tahun yang tidak dilaksanakan sensus penduduk, data kependudukan diperoleh dari hasil proyeksi penduduk. Proyeksi penduduk merupakan suatu perhitungan ilmiah yang didasarkan pada asumsi dari komponen-komponen perubahan penduduk, yaitu kelahiran, kematian, dan migrasi. Proyeksi penduduk Indonesia 2010–2035 menggunakan data dasar penduduk hasil SP2010.

2. **Penduduk Kota Manado** adalah semua orang yang berdomisili di wilayah teritorial Kota Manado selama 6 bulan atau lebih dan atau mereka yang berdomisili kurang dari 6 bulan tetapi bertujuan menetap.
3. **Laju pertumbuhan penduduk** adalah angka yang menunjukkan persentase pertambahan

ship crew, boat people, remote area community, and internally displaced persons. Those who had permanent residence and had been travelling away from their home for six months or more were not enumerated in their permanent place, but in the place where they were during the census.

For the periods where the population census is not conducted, population projection is done to estimate population during those years. The population projection is an estimate based on the demographic components, such as birth, death, and migration. Indonesia's 2010–2035 population projection used the 2010 Population Census as the base population.

2. **The population of Manado Municipality** are all residents of the entire territory of Manado Municipality who have stayed for six months or longer, and those who intended to stay more than six months even though their length of stay is less than six months.
3. **The growth rate of population** is the number that show percentage

- penduduk dalam jangka waktu tertentu.
4. **Kepadatan penduduk** adalah rasio banyaknya penduduk per kilometer persegi.
5. **Rasio jenis kelamin** adalah perbandingan antara penduduk laki-laki dan penduduk perempuan pada suatu wilayah dan waktu tertentu. Biasanya dinyatakan dengan banyaknya penduduk laki-laki untuk 100 penduduk perempuan.
6. **Distribusi penduduk** adalah pola persebaran penduduk di suatu wilayah, baik berdasarkan batas-batas geografis maupun berdasarkan batas-batas administrasi pemerintahan.
7. **Komposisi penduduk** adalah pola persebaran penduduk menurut karakteristiknya, contoh: penduduk menurut kelompok umur, penduduk menurut jenis kelamin
8. **Rumah tangga** adalah seseorang atau sekelompok orang yang mendiami sebagian atau seluruh bangunan fisik/sensus dan biasanya tinggal bersama serta pengelolaan makan dari satu dapur. Yang
- of population growth within a specified period.*
4. **Population density** is ratio of population per square kilometer.
5. **Sex ratio** is the ratio of males population to females population in a given area and time, usually expressed as the number of males for every 100 females.
6. **Population distribution** is the pattern of population distribution in an area, either by geographic boundaries or by government administrative boundaries.
7. **Population composition** is the pattern of population distribution by its characteristics, example: population by age group, population by sex
8. **Household** is an individual or group of people living in a physical/census building unit or part of it and usually commit on a common provision for food and other essentials of living. Common provision for food means one

POPULATION AND EMPLOYMENT

dimaksud makan dari satu dapur adalah jika pengurusan kebutuhan sehari-harinya dikelola bersama-sama menjadi satu.

9. **Penduduk usia kerja** adalah penduduk yang berumur 15 tahun ke atas.
10. **Angkatan kerja** adalah penduduk usia kerja (15 tahun ke atas) yang bekerja, punya pekerjaan namun sementara tidak bekerja, dan pengangguran.
11. **Bekerja** adalah kegiatan ekonomi yang dilakukan oleh seseorang dengan maksud memperoleh atau membantu memperoleh pendapatan atau keuntungan dan lamanya bekerja paling sedikit 1 jam secara terus menerus dalam seminggu yang lalu (termasuk pekerja keluarga tanpa upah yang membantu dalam suatu usaha/kegiatan ekonomi).
12. **Jumlah jam kerja seluruhnya** adalah jumlah jam kerja yang digunakan untuk bekerja (tidak termasuk jam kerja istirahat resmi dan jam kerja yang digunakan untuk hal-hal di luar pekerjaan).

organising daily needs for all of household members.

9. **Working age population** is persons of 15 years and over.
10. **Labor force or economically active** are persons of 15 years and over, who in the previous week were working, temporarily absent from work but having jobs, and unemployment.
11. **Working** is economic activity conducted by a person and intended to earn income by doing work or helping to do work at least one hour continuously during the reference week (including unpaid family worker/s for any economic activity).
12. **Total working hours** is the total hours spent by an employee to perform all jobs (excluding the time used for other activities which are not classified as work).

13. **Lapangan usaha** adalah bidang kegiatan dari pekerjaan/tempat bekerja di mana seseorang bekerja. Klasifikasi lapangan usaha mengikuti Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) dalam 1 digit.

14. **Status pekerjaan** adalah kedudukan seseorang dalam unit usaha/kegiatan dalam melakukan pekerjaan.

13. ***Industry** is field of a person's activity or establishment. The classification of industries follows the Indonesia Standard Industrial Classification (KBLI) in one digit.*

14. ***Employment status** is the status of a person at his place of work or establishment where he was employed.*

ULASAN

DESCRIPTION

Kependudukan

Kesejahteraan penduduk merupakan sasaran utama dari pembangunan sebagaimana tertuang dalam GBHN. Pembangunan yang dilaksanakan adalah dalam rangka membentuk manusia Indonesia seutuhnya dari seluruh masyarakat Indonesia. Untuk itu pemerintah telah melaksanakan berbagai usaha dalam rangka memecahkan masalah kependudukan. Salah satu usaha untuk menekan laju pertumbuhan penduduk telah dilakukan pemerintah melalui program Keluarga Berencana yang dimulai awal tahun 1970-an.

Jumlah penduduk tahun 2017 berdasarkan data BPS berjumlah 430.133 jiwa. Besarnya jumlah penduduk di Kota Manado menyebabkan kepadatan penduduk menjadi cukup tinggi. Dengan luas wilayah 157,26 Km², kepadatan penduduknya mencapai 2.736 jiwa/Km².

Rasio jenis kelamin penduduk Kota Manado tahun 2017 berada diatas angka 100 yaitu sebesar 100,72 persen. Hal ini menggambarkan bahwa jumlah penduduk laki-laki di Kota Manado saat ini lebih banyak daripada jumlah penduduk perempuan berbanding

Population

Citizen prosperity is the main goal of development as decanted in GBHN. Development is executed in order to build real Indonesian people. The Government has ran various efforts in order to solve society problem. One of efforts is depressing population growth rate through Family Planning Program which started by early 1970s.

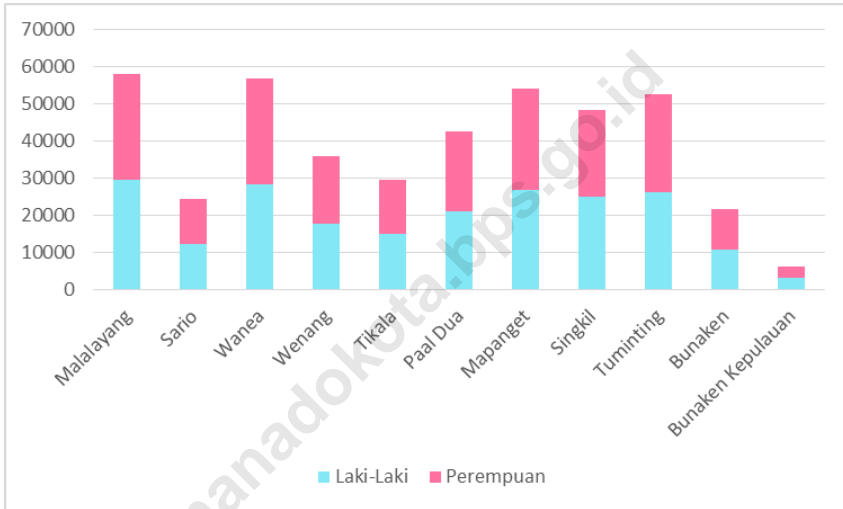
In 2017, the population of Manado City, according to data from BPS, was 430.133. This number of population caused population density became fair high. With 157,26 km² wide area, made its density reached 2.736 people/km².

Sex ratio of Manado City was higher than 100 with its value about 100,72 %. This value stated that total of male in Manado City was much higher than total of female. This situation was contrary with previous year.

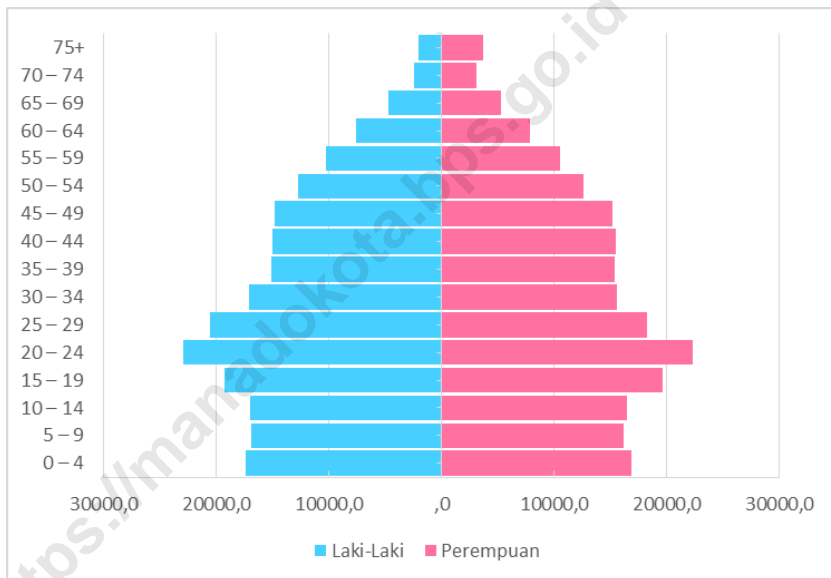
lurus dengan kondisi tahun sebelumnya
dimana jumlah penduduk laki-laki lebih
sedikit dari jumlah penduduk

<https://manadokota.bps.go.id>

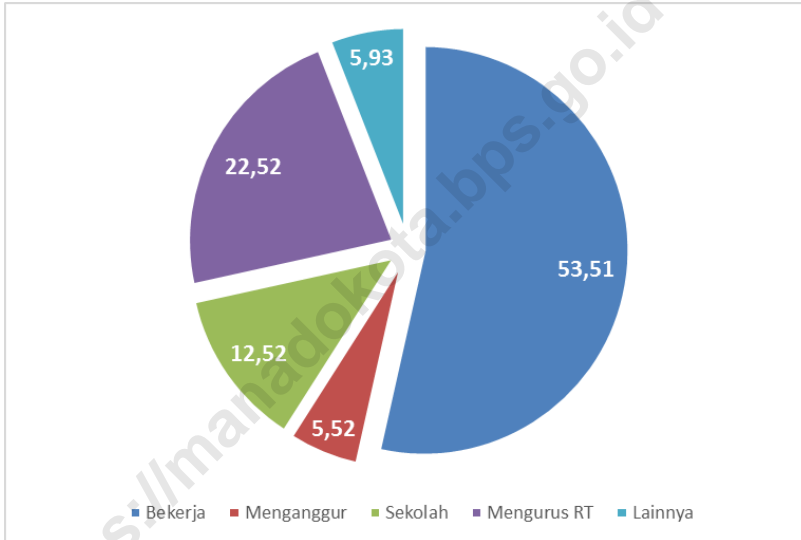
Gambar 3 Jumlah Penduduk Menurut kecamatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2017
Picture Population by Subdistrict and Sex in Manado Municipality, 2017



Gambar 4 Piramida Penduduk Kota Manado Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin, 2017
Picture **Population Pyramid of Manado Municipality by Age Group and Sex, 2017**



Gambar 5 **PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS MENURUT JENIS KEGIATAN UTAMA SELAMA SEMINGGU YANG LALU TAHUN 2017**
Population of Manado City People aged above 15 years old and over by Main activities during a last week in 2017



3.1 KEPENDUDUKAN/*POPULATION*

Tabel 3.1.1 Jumlah Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table Population and Sex Ratio by subdistrict in Manado Municipality, 2017

Kecamatan	Jumlah Penduduk			Rasio Jenis Kelamin/ Sex Ratio
	Laki-Laki	Perempuan	Total	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	29 432	28 714	58 146	102,50
Sario	12 243	12 035	24 277	101,73
Wanea	28 213	28 667	56 879	98,42
Wenang	17 750	18 132	35 882	97,89
Tikala	14 858	14 746	29 604	100,76
Paal Dua	21 197	21 299	42 496	99,52
Mapanget	26 948	27 116	54 063	99,38
Singkil	24 871	23 446	48 317	106,08
Tuminting	26 323	26 369	52 692	99,83
Bunaken	10 829	10 846	21 675	99,84
Bunaken Kepulauan	3 169	2 933	6 102	108,06
Manado	215 832	214 301	430 133	100,71

Sumber/Source: BPS/ BPS-Statistic of Manado

POPULATION AND EMPLOYMENT

Tabel 3.1.2 BANYAKNYA DESA, RUMAH TANGGA, PENDUDUK DAN PENDUDUK PER RUMAH TANGGA TAHUN 2017
Number of Subdistricts, Households, Population and Population Per Household, 2017

Kecamatan District	Kelurahan Subdistrict	Rumah Tangga Household	Penduduk Population	Penduduk Per Rumah Tangga Population Per Household
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	9	14 986	58 146	3,88
Sario	7	5 496	24 277	4,42
Wanea	9	14 624	56 879	3,89
Wenang	12	9 188	35 882	3,91
Tikala	5	8 348	29 604	3,55
Paal Dua	7	11 201	42 496	3,79
Mapanget	10	14 582	54 063	3,71
Singkil	9	12 812	48 317	3,77
Tuminting	10	13 432	52 692	3,92
Bunaken	5	4 952	21 675	4,38
Bunaken Kepulauan	4	1 723	6 102	3,54
Manado	87	111 344	430 133	3,86

Sumber/Source: BPS/BPS-Statistic of Manado

Tabel 3.1.3 PENDUDUK KOTA MANADO MENURUT GOLONGAN UMUR DAN JENIS KELAMIN TAHUN 2017
Table *Population of Manado City by Age Group and Sex, 2017*

Kelompok Umur (Tahun)	Penduduk Population					
	Laki-Laki		Perempuan		Laki-Laki + Perempuan	
	N	%	N	%	N	%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
0 – 4	17 395	8,06	16 843	7,86	34 238	7,96
5 – 9	16 915	7,84	16 126	7,52	33 041	7,68
10 – 14	16 987	7,87	16 483	7,69	33 470	7,78
15 – 19	19 220	8,91	19 659	9,17	38 879	9,04
20 – 24	22 893	10,61	22 329	10,42	45 222	10,51
25 – 29	20 545	9,52	18 256	8,52	38 801	9,02
30 – 34	17 057	7,90	15 559	7,26	32 616	7,58
35 – 39	15 132	7,01	15 324	7,15	30 456	7,08
40 – 44	14 986	6,94	15 450	7,21	30 436	7,08
45 – 49	14 792	6,85	15 181	7,08	29 973	6,97
50 – 54	12 744	5,90	12 560	5,86	25 304	5,88
55 – 59	10 305	4,77	10 536	4,92	20 841	4,85
60 – 64	7 618	3,53	7 878	3,68	15 496	3,60
65 – 69	4 699	2,18	5 261	2,45	9 960	2,32
70 – 74	2 471	1,14	3 137	1,46	5 608	1,30
75+	2 073	0,96	3 719	1,74	5 792	1,35
Jumlah	215 832	100,00	214 301	100,00	430 133	100,00

Sumber/Source: BPS/ BPS-Statistic of Manado

Tabel 3.1.4 PENDUDUK USIA 10 TAHUN KEATAS MENURUT STATUS PERNIKAHAN DI KOTA MANADO, 2017
Population Above 10 years old by Marriage Status in Manado, 2017

Umur Age	Belum Kawin Not Married	Kawin Married	Cerai Hidup Life Divorced	Cerai Mati Death Divorced
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Laki-laki				
< 25	56480	2894	-	-
25 – 49	18762	61315	2823	413
50+	1426	31680	1090	4718
Perempuan				
< 25	48911	6045	825	-
25 – 49	11627	65408	3512	2811
50+	1758	24429	2094	13833

Sumber/Source: BPS/BPS-Statistic of Manado

Tabel 3.1.5 DATA IZIN KUNJUNGAN WNA TAHUN 2017
Table Number of Foreigners Visitation License in 2017

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Jan	Peb	Mar	Apr	Mei	Juni
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
China	6	40	6	11	30	26
Belanda	15	3	2	1	3	9
Amerika Serikat	7	3	3	2	3	10
Jerman	2	3	3	-	5	1
Timor Leste	-	-	-	-	-	-
Australia	21	3	15	27	29	8
Swiss	-	1	4	-	3	4
Inggris	4	-	3	2	4	3
Kanada	2	1	-	1	-	-
Lainnya	18	16	11	13	16	19
Jumlah	73	97	47	57	93	80

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ immigration board of Manado

POPULATION AND EMPLOYMENT

Lanjutan/ Continue

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Juli	Agu	Sep	Okt	Nov	Des
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
China	14	9	11	28	32	60
Belanda	9	3	5	11	-	10
Amerika Serikat	11	2	2	1	5	2
Jerman	7	6	4	2	6	1
Timor Leste	-	-	-	-	-	-
Australia	20	6	17	11	20	9
Swiss	14	4	5	1	2	3
Inggris	5	-	3	1	-	1
Kanada	1	-	-	-	3	-
Lainnya	16	9	24	9	24	19
Jumlah	97	39	61	64	92	105

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ immigration board of Manado

Tabel 3.1.6 DATA IJIN TINGGAL SEMENTARA WNA TAHUN 2017
Table Number of Foreigner Temporary Stay Permits in 2017

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Jan	Peb	Mar	Apr	Mei	Juni
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Turki	4	-	-	-	-	-
Australia	3	1	1	1	-	1
Belanda	-	1	-	-	-	-
Inggris	2	1	-	-	1	1
Jerman	-	-	-	-	1	1
Cina	4	1	9	7	2	6
Korsel	-	4	-	-	-	-
Malaysia	1	-	-	-	-	-
Perancis	-	-	-	-	1	-
Lainnya	2	-	1	3	3	3
Jumlah	16	8	11	11	8	12

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ *immigration board of Manado*

lanjutan/*continue*

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Juli	Agu	Sep	Okt	Nov	Des
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Turki	-	-	-	-	-	-
Australia	-	-	-	-	-	1
Belanda	-	-	-	-	-	-
Inggris	-	-	2	1	-	-
Jerman	-	1	-	-	-	-
Cina	2	3	1	2	8	21
Korsel	-	-	-	-	-	-
Malaysia	-	-	-	-	-	-
Perancis	-	-	-	-	-	-
Lainnya	7	-	2	2	2	2
Jumlah	9	4	5	5	10	24

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ *immigration board of Manado*

Tabel 3.1.7 DATA IJIN TINGGAL TETAP WNA TAHUN 2017
Table Number of Foreigner Permanent Stay Permits in 2017

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Jan	Peb	Mar	Apr	Mei	Juni
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Amerika Serikat	-	1	-	1	-	-
Australia	-	1	-	1	-	-
Itali	-	-	-	-	-	-
Filipina	-	1	-	-	-	-
Singapore	-	1	-	-	-	-
Denmark	-	1	-	-	-	-
Jepang	-	-	-	-	-	-
Jerman	-	-	-	-	-	-
Inggris	1	-	-	-	-	-
Malaysia	-	-	-	-	-	-
Jumlah	1	5	0	2	0	0

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ immigration board of Manado

POPULATION AND EMPLOYMENT

Lanjutan/ Continue

Status Kewarganegaraan <i>Citizenship</i>	Bulan					
	Juli	Agu	Sep	Okt	Nov	Des
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Amerika Serikat	-	-	-	-	-	-
Australia	-	1	-	-	-	-
Itali	-	-	-	-	-	2
Filipina	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	1	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	1	-
Jepang	-	1	-	-	-	-
Jerman	-	-	-	-	1	-
Inggris	-	-	1	-	1	1
Malaysia	-	-	-	-	2	-
Jumlah	0	3	1	0	5	3

Sumber/Source: Ditjen Imigrasi/ immigration board of Manado

3.2 KETENAGAKERJAAN/*EMPLOYMENT*

**Tabel 3.2.1 PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS
MENURUT JENIS KEGIATAN UTAMA DI KOTA MANADO
2014- 2017**
*Population of Manado City aged 15 years old above by main
activities In Manado*

Jenis Kegiatan <i>Type Of Activities</i>	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Angkatan Kerja				
Bekerja	163 419	165 561	-	176 510
Menganggur	17 344	27 573	-	18 203
Bukan Angkatan Kerja				
Sekolah	45 398	36 578	-	41 307
Mengurus RT	68 332	72 837	-	74 275
Lainnya	27 087	21 879	-	19 570
Jumlah	321 580	324 428	-	329 865
Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)	56,21	59,53	-	59,03
Tingkat Pengangguran	9,59	14,28	-	9,35

Sumber/Source: Survei Angkatan Kerja Nasional Agustus/ *August National Labor Force Survey*

**Tabel 3.2.2 PENDUDUK KOTA MANADO BERUMUR 15 TAHUN KEATAS
MENURUT JENIS KELAMIN DAN JENIS KEGIATAN UTAMA
SELAMA SEMINGGU YANG LALU TAHUN 2017**
*Population of Manado City People aged above 15 years old
and over by Sex and Main activities during a last week in
2017*

Jenis Kegiatan <i>Type Of Activities</i>	Jenis Kelamin		
	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki + Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)
Angkatan Kerja			
Bekerja	115 211	61 299	176 510
Menganggur	7 374	10 829	18 203
Bukan Angkatan Kerja			
Sekolah	19 368	21 939	41 307
Mengurus RT	10 226	64 049	74 275
Lainnya	12 612	6 958	19 570
Jumlah	164 791	165 074	329 865
Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)	74,39	43,69	59,03
Tingkat Pengangguran	6,02	15,01	9,35

Sumber/Source: Survei Angkatan Kerja Nasional Agustus/ August National Labor Force Survey

**Tabel 3.2.3 PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA
MENURUT KELOMPOK UMUR DAN JENIS KELAMIN DI KOTA
MANADO 2017**
*Population of Manado Aged 15 years or older who worked
by Age Group And Sex in Manado, 2017*

Kelompok Umur <i>Age Group</i>	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>otal</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
15-19	2 445	3 223	5 668
20-24	10 069	6 783	16 852
25-29	15 840	8 176	24 016
30-34	11 346	4 837	16 183
35-39	19 151	6 869	26 020
40-44	13 251	7 479	20 730
45-49	13 545	6 801	20 346
50-54	9 338	7 361	16 699
55-59	10 207	4 809	15 016
60+	10 019	4 961	14 980
Jumlah	115 211	61 299	176 510

Sumber/Source: Survei Angkatan Kerja Nasional Agustus/ August National Labor Force Survey

**Tabel 3.2.4 PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA
MENURUT JAM KERJA SEMINGGU YANG LALU DIKOTA
MANADO 2017**
*Population of Manado Aged 15 years or older who worked
by Office hours a past week And Sex in Manado, 2017*

Jam Kerja <i>Office Hours</i>	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
0	852	1 668	2 520
1 – 14	2 042	2 326	4 368
15 – 24	6 072	2 608	8 680
25 – 34	6 782	4 796	11 578
35 – 40	20 685	12 279	32 964
40+	78 778	37 622	116 400
Jumlah	115 211	61 299	176 510

Sumber/Source: Survei Angkatan Kerja Nasional Agustus/ August National Labor Force Survey

**Tabel 3.2.5 PENDUDUK BERUMUR 15 TAHUN KEATAS YANG BEKERJA
MENURUT JAM KERJA SEMINGGU YANG LALU DIKOTA
MANADO 2017**
*Population of Manado Aged 15 years or older who worked
by Office hours a past week And Sex in Manado, 2017*

Lapangan Usaha	Jenis Kelamin		
	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
1	5 622	1 022	6 644
2	129	81	210
3	5 462	2 419	7 881
4	299	-	299
5	15 345	894	16 239
6	30 248	31 586	61 834
7	16 723	610	17 333
8	9 426	4 926	14 352
9	31 957	19 761	51 718
Jumlah	115 211	61 299	176 510

Sumber/Source: Survei Angkatan Kerja Nasional Agustus/ August National Labor Force Survey

Catatan/Note:

- *) 1. Pertanian, Perkebunan, Kehutanan, Perburuan, Dan Perikanan/Agriculture, Forestry, Hunting, And Fishery
 2. Pertambangan Dan Penggalian/Mining And Quarrying
 3. Industri/Industry
 4. Listrik, Gas Dan Air Minum/Electricity, Gas And Water
 5. Konstruksi/Construction
 6. Perdagangan, Rumah Makan Dan Jasa Akomodasi/Trade, Restaurants And Accommodation Services
 7. Transportasi, Pergudangan, Dan Komunikasi/Transportation, Storage And Communication
 8. Lembaga Keuangan, Real Estate, Usaha Persewaan Dan Jasa Perusahaan/Financing, Real Estate And Business Services
 9. Jasa Kemasyarakatan, Sosial Dan Perorangan/Community, Social And Personal Services

Tabel 3.2.6 BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DI DISNAKER/BURSA KERJA MANADO TAHUN 1998 – 2017
Table **Number of Job Seekers that Registered at Manpower Department Office of Manado in 1998 – 2017**

Tahun Year	Jenis Kelamin/Sex		
	Laki-Laki Male	Perempuan Female	Jumlah Total
(1)	(2)	(3)	(4)
1998	1 864	1 573	3 437
1999	1 361	1 593	2 954
2000	1 626	1 459	3 085
2001	1 761	1 463	3 224
2002	1 448	1 546	2 994
2003	992	1 216	2 208
2004	1 692	2 026	3 718
2005	2 966	3 626	6 592
2006	1 761	1 771	3 532
2007	n.a	n.a	n.a
2008	2 280	3 490	5 770
2009	n.a	n.a	n.a
2010	2 783	3 144	5 927
2011	2 398	2 966	5 364
2012	2 874	3 404	6 278
2013	2 149	2 617	4 766
2014	3 182	3 875	7 057
2015	2 512	3 357	5 869
2016	1 401	2 341	3 742
2017	997	963	1 960

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.7 BANYAKNYA LOWONGAN YANG TERDAFTAR, LOWONGAN YANG DIPENUHI DAN LOWONGAN YANG DIHAPUSKAN TAHUN 2016– 2017
Number of Vacancies that Registered, Filled and Rejected in 2016 – 2017

Jenis Lowongan		
<i>Kind of Vacancies</i>	2016	2017
(1)	(2)	(3)
1 Terdaftar <i>Registered</i>	1 532	1 805
2 Dipenuhi <i>Filled</i>	1 532	1 570
3 Dihapuskan <i>Rejected</i>	1 532	1 570

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.8 Jumlah Pencari Kerja Terdaftar Menurut Tingkat Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2017
Number of Registered Job Applicants by Educational Attainment and Sex in Manado City, 2017

Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan <i>Educational Attainment</i>	Jenis Kelamin/Sex		Jumlah Total
	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)
Tidak/Belum Pernah Sekolah <i>No Schooling</i>	-	-	-
Tidak/Belum Tamat SD <i>Not Yet Completed Primary School</i>	-	-	-
Sekolah Dasar/ <i>Primary School</i>	4	3	7
Sekolah Menengah Pertama <i>Junior High School</i>	2	8	10
Sekolah Menengah Atas dan Kejuruan/ <i>Senior High School and Vocational Senior High School</i>	542	414	956
Diploma I/II/III/Akademi <i>Diploma I/II/III/Academy</i>	43	45	88
Universitas/ <i>University</i>	409	490	899
Jumlah/Total	1 000	960	1 960

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.9 BANYAKNYA LOWONGAN KERJA MENURUT JENIS PENDIDIKAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2016 – 2017
Number of Vacancies by Sex and Education at Manpower Department Office of Manado City in 2016 – 2017

JENIS PENDIDIKAN <i>Kind of Education</i>	2016		2017	
	L	P	L	P
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
SEKOLAH DASAR <i>Elementary School</i>	-	-	-	200
S L T P <i>Junior High School</i>	-	-	60	10
S L T A / D 1 <i>Senior High School</i>	35	25	504	555
SARJANA MUDA <i>Diploma Graduate</i>	7	29	200	90
SARJANA <i>Bachelor Graduate</i>	105	105	112	74
S II	-	-	-	-
Jumlah	147	159	876	929

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

POPULATION AND EMPLOYMENT

**Tabel 3.2.10 BANYAKNYA LOWONGAN PEKERJAAN YANG DIPENUHI
Table MENURUT JENIS PENDIDIKAN DAN JENIS KELAMIN PADA
DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2016 – 2017
Number of Vacancies Filled by Sex and Education at
Manpower Department Office of Manado City in 2016 –
2017**

JENIS PENDIDIKAN <i>Kind of Education</i>	2016		2017	
	L	P	L	P
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
SEKOLAH DASAR <i>Elementary School</i>	-	-	-	10
S L T P <i>Junior High School</i>	-	-	60	10
S L T A / D 1 <i>Senior High School</i>	35	25	407	433
SARJANA MUDA <i>Diploma Graduate</i>	7	29	175	61
SARJANA <i>Bachelor Graduate</i>	105	105	103	74
S II	-	-	-	-
Jumlah	147	159	745	588

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.11 BANYAKNYA PENCARI KERJA TERDAFTAR MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017
Number of registered Job Seekers by Job Classification and Sex at Manpower Department Office of Manado City in 2017

Golongan Jabatan <i>Job Classification</i>	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
TENAGA KERJA PROFESIONAL, TEKNISI DAN YANG SEJENIS <i>Professional, technical, and related workers</i>	69	86	155
TENAGA KEPEMIMPINAN DAN KETATALAKSANAAN <i>Managerial</i>	66	88	154
TENAGA TATA USAHA DAN SEJENISNYA <i>Administrator</i>	31	51	82
TENAGA USAHA PENJUALAN DAN JASA <i>Sales and services staff</i>	21	35	56
TENAGA USAHA PERTANIAN, PERIKANAN, PETERNAKAN, DAN PERKEBUNAN <i>Agricultural Workers</i>	1	2	3
TENAGA PRODUKSI, OPERATOR ALAT ANGKUT, PEKERJA KASAR <i>Operators of transport equipment, operator and related workers</i>	-	-	-
Jumlah	188	262	450

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.12 BANYAKNYA LOWONGAN KERJA MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017
Number of Job Vacancies by Job Classification and Sex at Manpower Department Office of Manado City in 2017

Golongan Jabatan <i>Job Classification</i>	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
TENAGA KERJA PROFESIONAL, TEKNISI DAN YANG SEJENIS <i>Professional, technical, and related workers</i>	56	29	85
TENAGA KEPEMIMPINAN DAN KETATALAKSANAAN <i>Managerial</i>	76	40	116
TENAGA TATA USAHA DAN SEJENISNYA <i>Administrator</i>	91	69	160
TENAGA USAHA PENJUALAN <i>Salesman</i>	445	387	832
TENAGA USAHA JASA <i>Services</i>	182	404	586
TENAGA USAHA PERTANIAN, PERIKANAN, PETERNAKAN, DAN PERKEBUNAN <i>Agricultural Workers</i>	-	-	-
TENAGA PRODUKSI, OPERATOR ALAT ANGKUT, PEKERJA KASAR <i>Operators of transport equipment, operator and related workers</i>	26	-	26
Jumlah	876	929	1 805

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

**Tabel 3.2.13 BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG DITEMPATKAN
MENURUT GOLONGAN JABATAN DAN JENIS KELAMIN PADA
DISNAKER KOTA MANADO TAHUN 2017**
*Number of placed job seekers by Job Classification and Sex
at Manpower Department Office of Manado City in 2017*

Golongan Jabatan <i>Job Classification</i>	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
TENAGA KERJA PROFESIONAL, TEKNISI DAN YANG SEJENIS <i>Professional, technical, and related workers</i>	56	29	85
TENAGA KEPEMIMPINAN DAN KETATALAKSANAAN <i>Managerial</i>	76	40	116
TENAGA TATA USAHA DAN SEJENISNYA <i>Administrator</i>	91	69	160
TENAGA USAHA PENJUALAN <i>Salesman</i>	336	283	619
TENAGA USAHA JASA <i>Services</i>	160	167	327
TENAGA USAHA PERTANIAN, PERIKANAN, PETERNAKAN, DAN PERKEBUNAN <i>Agricultural Workers</i>	-	-	-
TENAGA PRODUKSI, OPERATOR ALAT ANGKUT, PEKERJA KASAR <i>Operators of transport equipment, operator and related workers</i>	26	-	26
Jumlah	745	588	1 333

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

POPULATION AND EMPLOYMENT

**Tabel 3.2.14 BANYAKNYA PENCARI KERJA YANG DITEMPATKAN
Table MENURUT LAPANGAN PEKERJAAN TAHUN 2017
Number of Job Seekers Registered by Job Group in 2017**

LAPANGAN PEKERJAAN <i>Job Group</i>	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
PERTANIAN / Agriculture	-	-	-
PERTAMBANGAN / Mining	-	-	-
INDUSTRY / Industry	-	-	-
LISTRIK / Electricity	-	-	-
BANGUNAN / Construction	-	-	-
PERDAGANGAN / Trade	467	346	813
TRANSPORTASI / Transportation	-	-	-
KEUANGAN / Financial	142	142	284
JASA-JASA / Service	136	100	236
JASA KEMASYARAKATAN, SOSIAL DAN PERORANGAN/ Social, community service, and private service	-	-	-
Jumlah	745	588	1 333

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.15 BANYAKNYA PERUSAHAAN, PEKERJA YANG TERDAFTAR
BERDASARKAN UU No. 7/1981 TAHUN 1999-2017
Number of Firm, Listed Manpower According to
UU No. 7/1981 in 1999-2017

Tahun	Perusahaan	Pekerja
<i>Year</i>	<i>Firm</i>	<i>Manpower</i>
(1)	(2)	(3)
1999	1 232	129 298
2000	1 362	129 768
2001	1 472	131 049
2002	1 578	132 233
2003	1 637	62 267
2004	1 586	63 235
2005	1 782	64 759
2006	1 810	66 282
2007	1 875	66 522
2008	1 782	66 370
2009	1 573	65 454
2010	1 015	42 828
2011	1 225	27 859
2012	1 320	29 645
2013	1 390	31 554
2014	1 451	62 807
2015	1 464	62 427
2016	1 509	36 748
2017	1 594	42 713

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.16 BANYAKNYA SENGKETA PEKERJA PENGUSAHA TAHUN 2016-2017
Table **Number of Conflicts between Worker and Owner in 2016-2017**

Uraian	2016	2017
(1)	(2)	(3)
Jumlah sengketa pengusaha pekerja	115	92
Jumlah Perusahaan	1 509	1 594
Persentase angka sengketa pengusaha pekerja per tahun	7,60%	6,77%

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

**Tabel 3.2.17 PERSELISIHAN BURUH DAN PENGUSAHA TERHADAP
KEBIJAKAN PEMERINTAH DAERAH TAHUN 2016-2017**
*Number of Conflicts between Worker and Owner to
Regional Government Regulation in 2016-2017*

Uraian	2016	2017
(1)	(2)	(3)
Jumlah PB Selesai	40	69
Anjuran	28	15
Jumlah Kasus yang Masuk	74	93

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

Tabel 3.2.18 JUMLAH PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DAN YANG DAPAT DITEMPATKAN MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN YANG DITAMATKAN DAN JENIS KELAMIN DI MANADO TAHUN 2017
Number of Job Seekers Listed and Assigned by Level of Education and Sex, 2017

Pendidikan <i>Education</i>	Terdaftar <i>Listed</i>			Ditempatkan <i>Assigned</i>		
	Laki-laki	Perempuan	Jumlah	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
SD ke bawah	4	3	7	-	10	10
SLTP	2	8	10	60	10	70
SLTA	542	414	256	407	433	840
Diploma	43	45	88	175	61	236
S I	407	489	896	103	74	177
S2	2	1	3	-	-	-

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / labor office of Manado

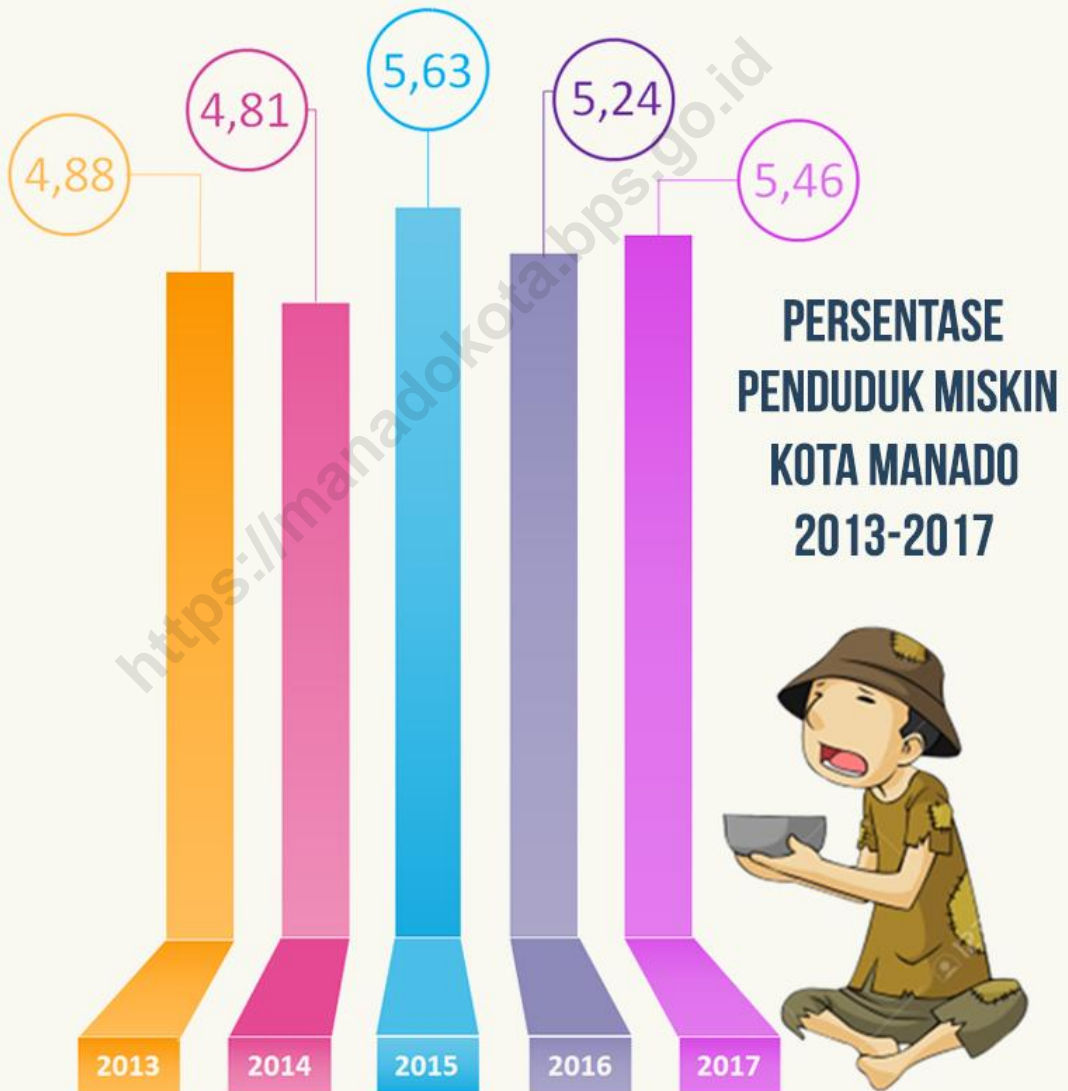
Tabel 3.2.19 JUMLAH PENCARI KERJA YANG TERDAFTAR DAN YANG DAPAT DITEMPATKAN MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN YANG DITAMATKAN DAN JENIS KELAMIN DI MANADO TAHUN 2015-2017
Number of Job Seekers Listed and Assigned by Level of Education and Sex, 2015-2017

Lapangan Pekerjaan <i>Job Group</i>	Banyaknya Pekerja <i>Number Of Employees</i>		
	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)
PERTANIAN / <i>Agriculture</i>	45	-	-
PERTAMBANGAN / <i>Mining and Quarrying</i>	-	-	-
INDUSTRY / <i>Industry</i>	638	-	-
LISTRIK / <i>Electricity</i>	805	-	-
BANGUNAN / <i>Construction</i>	222	-	-
PERDAGANGAN / <i>Trade</i>	20 179	-	813
TRANSPORTASI / <i>Transportation</i>	12 210	-	-
KEUANGAN / <i>Finance</i>	1 031	-	284
JASA-JASA / <i>Service</i>	2 797	-	236
Jumlah	62 427	-	1 333

Sumber/Source: Kantor Dinas Tenaga Kerja Manado / *labor office of Manado*

BAB IV

Sosial



PENJELASAN TEKNIS

1. **Tidak/belum pernah sekolah** adalah mereka yang tidak pernah atau belum pernah terdaftar dan tidak pernah atau belum pernah aktif mengikuti pendidikan di suatu jenjang pendidikan formal. Termasuk juga yang tamat/belum tamat taman kanak-kanak tetapi tidak melanjutkan ke sekolah dasar.
2. **Masih bersekolah** adalah mereka yang terdaftar dan aktif mengikuti pendidikan formal dan nonformal (Paket A, B, atau C), baik pendidikan dasar, menengah maupun pendidikan tinggi. Bagi mahasiswa yang sedang cuti dianggap masih bersekolah.
3. **Tidak bersekolah lagi** adalah mereka yang pernah terdaftar dan aktif mengikuti pendidikan di suatu jenjang pendidikan formal dan nonformal (Paket A, B, atau C), tetapi pada saat pencacahan tidak lagi terdaftar dan tidak aktif mengikuti pendidikan.
4. **Tamat sekolah** adalah menyelesaikan pelajaran yang ditandai dengan lulus ujian akhir pada kelas atau tingkat terakhir suatu jenjang pendidikan di sekolah negeri maupun swasta dengan mendapatkan tanda tamat belajar/ijazah. Seseorang yang belum mengikuti pelajaran pada

TECHNICAL NOTES

1. **Not/never attending school** is someone who has never attended or never been registered in a formal education, such as primary, secondary, and tertiary education. Those who just completed kindergarten are considered as never attended school.
2. **Attending school** is someone who is currently attending primary, secondary, or tertiary education, including package A, package B, or package C. College student who postpones his/her study is considered as attending school.
3. **Not attending school anymore** is someone who had enrolled and participated in formal and non-formal education in the past including package A, package B, or package C, but currently does not attend school.
4. **Completed particular level of education** is someone who has completed particular level of education in private or public school and accepting graduation certificate. Someone who has never attended the highest grade but passed the final exam is considered as completed particular level of education.

kelas tertinggi tetapi telah mengikuti ujian akhir dan lulus dianggap tamat sekolah.

5. **Jalur Pendidikan di Indonesia** terdiri atas 1) pendidikan formal, 2) pendidikan nonformal, dan 3) pendidikan informal yang ketiganya dapat saling melengkapi dan memperkaya (Undang-Undang No. 20 Tahun 2013 tentang Sistem Pendidikan Nasional).

6. **Jenjang Pendidikan Formal** terdiri atas pendidikan dasar, pendidikan menengah, dan pendidikan tinggi. Jenis pendidikan yang diajarkan mencakup pendidikan umum, kejuruan, akademik, profesi, vokasi, keagamaan, dan khusus.

a. Pendidikan Dasar berbentuk Sekolah Dasar (SD) dan Madrasah Ibtidaiyah (MI) atau bentuk lain yang sederajat serta Sekolah Menengah Pertama (SMP) dan Madrasah Tsanawiyah (MTs), atau bentuk lain yang sederajat.

b. Pendidikan Menengah berbentuk Sekolah Menengah Atas (SMA), Madrasah Aliyah (MA), Sekolah Menengah Kejuruan (SMK), dan Madrasah Aliyah Kejuruan (MAK), atau bentuk lain yang sederajat.

5. ***The Education System in Indonesia*** consists of 1) a formal education, 2) non-formal education, and 3) informal education that all three can be complementary and enriching (Law No. 20 Year 2013 about The National Education System).

6. ***The Formal Education Level*** consists of primary education, secondary education, and high education. The kind of education that taught consists of general education, vocational, academic, professional, religious, and specific education.

a. *The Primary Education* consists of Elementary School and Islamic Elementary School or other equivalent forms and Junior High School and MTs, or other equivalent forms.

b. *The Secondary Education* consists of the senior high school, MA, Vocational School, and Vocational Madrasah Aliyah, or other equivalent forms.

c. *The High Education* consists of the education level after the secondary education that

SOCIAL

- c. Pendidikan Tinggi merupakan jenjang pendidikan setelah pendidikan menengah yang mencakup program pendidikan diploma, sarjana, magister, spesialis, dan doktor yang diselenggarakan oleh perguruan tinggi. Perguruan tinggi dapat berbentuk akademi, politeknik, sekolah tinggi, institut, atau universitas.
7. Angka Partisipasi Murni (APM) Proporsi penduduk pada kelompok umur jenjang pendidikan tertentu yang masih bersekolah terhadap penduduk pada kelompok umur tersebut. Sejak tahun 2007, Pendidikan Non Formal (Paket A, Paket B, dan Paket C) turut diperhitungkan. Angka ini digunakan untuk mengukur daya serap sistem pendidikan terhadap penduduk usia sekolah. APM menunjukkan seberapa banyak penduduk usia sekolah yang sudah dapat memanfaatkan fasilitas pendidikan sesuai pada jenjang pendidikannya. Jika $APM = 100$, berarti seluruh anak usia sekolah dapat bersekolah tepat waktu.
8. Angka Partisipasi Sekolah (APS) adalah Proporsi dari semua anak yang masih sekolah pada suatu kelompok umur tertentu terhadap *consists of diplomas, bachelor, master, specialist, and doctoral degrees that are held by the college. The colleges can be academy, polytechnic, high school, institute, or university.*
7. *Pure Participation Rate (APM) The proportion of people in certain age groups of education who are still attending school for the population in that age group. Since 2007, Non Formal Education (Package A, Package B, and Package C) are taken into account. This figure is used to measure the absorptive capacity of the education system against school-age population. APM shows how many school-age residents who have been able to utilize educational facilities in accordance with the level of education. If $APM = 100$, then all school-aged children can attend school on time*
8. *School Participation Rate (APS) is the proportion of all school-aged children in a certain age group of a people with appropriate age*

penduduk dengan kelompok umur yang sesuai. Sejak Tahun 2009, Pendidikan Non Formal (Paket A, Paket B, dan Paket C) turut diperhitungkan. APS yang tinggi menunjukkan terbukanya peluang yang lebih besar dalam mengakses pendidikan secara umum. Pada kelompok umur mana peluang tersebut terjadi dapat dilihat dari besarnya APS pada setiap kelompok umur.

9. Angka Partisipasi Kasar (APK) Proporsi anak sekolah pada suatu jenjang tertentu terhadap penduduk pada kelompok usia tertentu. Sejak tahun 2007 Pendidikan Non Formal (Paket A, Paket B, dan Paket C) turut diperhitungkan. APS digunakan untuk menunjukkan tingkat partisipasi penduduk secara umum pada suatu tingkat pendidikan. APK yang tinggi menunjukkan tingginya tingkat partisipasi sekolah, tanpa memperhatikan ketepatan usia sekolah pada jenjang pendidikannya. Jika nilai APK mendekati atau lebih dari 100 persen menunjukkan bahwa ada penduduk yang sekolah belum mencukupi umur dan atau melebihi umur yang seharusnya. Hal ini juga dapat menunjukkan bahwa wilayah tersebut mampu

groups. Since 2009, Non Formal Education (Package A, Package B, and Package C) are taken into account. A high APS indicates greater opportunities for access to education in general. In the age group where the opportunity occurs can be seen from the magnitude of APS in each age group.

9. *Rough Participation Rate (APK) The proportion of school children at a certain level to the population in certain age groups. Since 2007 Non Formal Education (Package A, Package B, and Package C) are taken into account. APS is used to indicate the level of general population participation at an educational level. High APKs indicate high levels of school enrollment, regardless of school age at their educational level. If the value of APK is close to or more than 100 percent indicates that there are residents whose schooling is not sufficient for age and / or over the required age. It can also show that the region is able to accommodate school-age residents more than the real target.*

SOCIAL

menampung penduduk usia sekolah lebih dari target yang sesungguhnya.

10. **Rumah Sakit** adalah tempat pemeriksaan dan perawatan kesehatan, biasanya berada di bawah pengawasan dokter/tenaga medis, yang melayani penderita yang sakit untuk berobat rawat jalan atau rawat inap.

11. **Rumah Sakit Bersalin** adalah rumah sakit khusus untuk persalinan, dilengkapi pelayanan spesialis pemeriksaan kehamilan, persalinan, rawat inap dan rawat jalan ibu dan anak yang berada di bawah pengawasan dokter spesialis kandungan.

12. **Rumah Bersalin** adalah sarana pelayanan kesehatan dengan izin sebagai rumah bersalin, dilengkapi pelayanan pemeriksaan kehamilan, persalinan serta pemeriksaan ibu dan anak yang berada di bawah pengawasan bidan senior.

13. **Poliklinik** adalah sarana kesehatan yang dipakai untuk pelayanan berobat jalan, biasanya berada di bawah pengawasan dokter/tenaga medis.

10. **Hospital** is a place for health check, usually controlled/supervised by doctors/medical personnel to serve the ill patients to get outpatient or inpatient treatment services

11. **Maternity Hospital** is a specialized hospital for childbirth, has specialist inspection service to pregnancy, childbirth, hospitalization and outpatient for mothers and children that is under the supervision of an obstetrician.

12. **Maternity House** is health care facility with a license as a maternity house, equipped with prenatal care, childbirth and examination of mothers and children which is under the supervision of a senior midwife.

13. **Polyclinic** is a health facility in which to get outpatient services, usually under the control of doctor/medical personnel.

14. **Puskesmas (Pusat Kesehatan Masyarakat)** adalah unit pelaksana teknis dinas kesehatan kabupaten/kota yang mempunyai fungsi utama sebagai penyelenggara pelayanan kesehatan tingkat pertama. Wilayah kerja puskesmas maksimal adalah satu kecamatan dan untuk dapat menjangkau wilayah kerjanya, puskesmas mempunyai jaringan pelayanan yang meliputi unit Puskesmas Pembantu (Pustu), unit Puskesmas Keliling (Puskel), dan unit bidan desa/komunitas (Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 75 Tahun 2014 Tentang Pusat Kesehatan Masyarakat).
15. **Apotek** adalah suatu tempat tertentu yang digunakan untuk melakukan pekerjaan kefarmasian, dan penyaluran/penjualan obat atau bahan farmasi dan perbekalan kesehatan lainnya kepada masyarakat yang dikelola oleh tenaga apoteker (Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 1332 Tahun 2002 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 922/MENKES/PER/X/1993 Tentang Ketentuan dan Tata Cara Pemberian Izin Apotek).
16. **Imunisasi** adalah memasukkan kuman atau racun penyakit

14. *Public Health Center is technical implementation unit of regency health department that have the primary function as a first-level health care providers. The working area standard of public health center is one district and to reach their working areas, public health centers have a service network covering subsidiary of public health center, mobile public health center units, and midwife units (Regulation of the Minister of Health of Indonesia Number 75 Year 2014 about Public Health Center).*

15. *Pharmacy is a specific place that is used for pharmaceutical jobs, and distribution/sale of drugs/pharmaceuticals and other medical supplies to people that are administered by trained pharmacist (Regulation of the Minister of Health of Indonesia Number 1332 Year 2002 about the Changes of Regulation of the Minister of Health of Indonesia Number 922/MENKES/PER/X/1993 about Pro-vision and Procedures for Administration of Licensed Pharmacies).*

SOCIAL

tertentu yang sudah dilemahkan (vaksin) ke dalam tubuh dengan cara disuntik atau diminum (diteteskan dalam mulut) dengan maksud agar terjadi kekebalan tubuh terhadap penyakit tersebut.

17. **Keluhan kesehatan** adalah keadaan seseorang yang mengalami gangguan kesehatan atau kejiwaan, baik karena penyakit akut, penyakit kronis, kecelakaan, kriminal, atau hal lain.

18. **Mengobati sendiri** adalah upaya oleh anggota rumah tangga/keluarga dengan melakukan pengobatan sendiri tanpa datang ke tempat fasilitas kesehatan atau memanggil dokter/petugas kesehatan ke rumahnya (misal minum obat modern, jamu, kerokan, kompres, kop, pijat) agar sembuh atau menjadi lebih ringan keluhan kesehatannya.

19. **Angka penemuan kasus tuberkulosis** adalah jumlah kasus baru tuberkulosis (TB) dan kasus TB yang didiagnosis kambuh yang diobati dalam program penanggulangan TB nasional dan dilaporkan kepada WHO, dibagi dengan perkiraan WHO terhadap jumlah kasus insiden tuberkulosis

16. **Immunization** is putting enervated microbe of a certain disease into human body by injection or drinking (dropping into mouth) to make the body immune to that disease.

17. **Health complaint** is a condition where a person has health or mental problems because of acute illness, chronically illness, accident, crimes, or others.

18. **Self treatment** is an effort of household members/family to have a health treatment by themselves without visiting health facilities or a doctor/health personnel (for instance, by taking modern medicine, herb medicine, chief with a coin, compress, cupping suction, massage) in order to recover from illness or reduce the health complaint.

19. **The case detection rate for all forms of tuberculosis** is the number of new and replase tuberculosis cases diagnosed and treated in national tuberculosis control programmes and notified

pada tahun yang sama, dinyatakan sebagai persentase.

20. **Angka keberhasilan pengobatan tuberkulosis smear positive/Basil Tahan Asam (BTA) positif** adalah proporsi (dinyatakan sebagai persentase) kasus TB BTA positif yang terdaftar di bawah program pengendalian TB nasional pada tahun tertentu yang dinyatakan berhasil menyelesaikan pengobatan. Dengan atau tanpa bukti bakteriologi keberhasilan (“sembuh” dan “menyelesaikan pengobatan” masing-masing).
21. **Kasus kumulatif AIDS** adalah kumulatif kasus AIDS sampai dengan referensi waktu tertentu.
22. **BCG (Bacillus Calmette Guerin)** merupakan vaksinasi untuk mencegah penyakit TBC, diberikan pada bayi baru lahir atau anak, dengan suntikan pada kulit pangkal lengan atas. Bekas suntikan kemudian akan membentuk tonjolan kecil jaringan parut pada kulit lengan atas. Suntikan BCG diberikan kepada anak sebanyak 1 kali.
23. **DPT (Difteri, Pertusis, Tetanus)** merupakan vaksin untuk mencegah penyakit Difteri, Pertusis, dan Tetanus yang

to WHO, divided by WHO's estimate of the number of incident tuberculosis cases for the same year, expressed as a percentage.

20. *The treatment success rate for new pulmonary smear-positive tuberculosis cases is the proportion (expressed as a percentage) of new smear-positive tuberculosis cases registered under a national tuberculosis control programme in a given year that successfully completed treatment. With or without bacteriological evidence of success (“cured” and “treatment completed” respectively).*
21. *Cummulative AIDS case is cummulative AIDS cases with reference to a particular time.*
22. *BCG (Bacillus Calmette Guerin) is a vaccine to prevent TBC disease, given to newborns or children, by injection at the base of the skin of the upper arm. Injection site will form little bumps of scar tissue in the skin of the upper arm. BCG injections given to children 1 times.*

SOCIAL

diberikan pada bayi berumur 3 bulan ke atas, dengan suntikan pada paha, diulang 1 bulan dan 2 bulan kemudian, sehingga suntikan imunisasi DPT lengkap pada balita berjumlah 3 kali (kadang-kadang selang waktu antar suntikan bisa lebih dari 1 bulan).

24. **Panti Sosial Asuhan anak atau Panti Asuhan** adalah suatu lembaga usaha kesejahteraan sosial yang mempunyai tanggung jawab untuk memberikan pelayanan kesejahteraan sosial pada anak telantar dengan melaksanakan penyantunan dan pengentasan anak telantar, memberikan pelayanan pengganti orang tua/wali anak dalam memenuhi kebutuhan fisik, mental dan sosial kepada anak asuh sehingga memperoleh kesempatan yang luas, tepat dan memadai bagi pengembangan kepribadiannya sesuai dengan yang diharapkan sebagai bagian dari generasi penerus cita- cita bangsa dan sebagai insan yang akan turut serta aktif dalam bidang pembangunan nasional.
25. **Panti Sosial Tresna Werdha** berganti nama menjadi **Balai Perlindungan Sosial Tresna**
23. **DPT (Diphtheria, Pertussis, Tetanus)** is a vaccine to prevent the diphtheria, pertussis, and tetanus disease, given to infants aged 3 months and above, with a shot in the thigh, repeated one month and two months later, so that the complete DPT immunization shots at toddler totaling 3 times (sometimes the time interval between injections can be more than 1 month).
24. *Orphanage is a social welfare business institution having responsibility to provide social welfare services for abandoned children by implementing sponsorship and abandonment of abandoned children, providing replacement services for parents / guardians in meeting physical, mental and physical needs Social care to foster children so as to have wide, appropriate and adequate opportunities for the development of their personalities as expected as part of the nation's next generation of ideals and as human beings who will participate actively in the field of national development.*
25. *Tresna Werdha Social House is renamed Social Tresna Werdha*

Werdha adalah panti sosial yang mempunyai tugas memberikan bimbingan dan pelayanan bagi lanjut usia terlantar agar dapat hidup secara wajar dalam kehidupan bermasyarakat.

Social Protection Center is a social institution that has the task of providing guidance and services for neglected elderly in order to live a reasonable life in the community.

26. Panti sosial penyandang cacat adalah Panti sosial yang mempunyai tugas memberikan pelayanan dan rehabilitasi sosial bagi para penyandang cacat agar mampu mandiri dan berperan aktif dalam kehidupan bermasyarakat

26. *A social home for persons with disabilities is a social institution that has the duty to provide social services and rehabilitation for people with disabilities in order to be able to be independent and take an active role in the life of the society*

27. penyandang Masalah Kesejahteraan Sosial (PMKS) adalah Seseorang, keluarga atau kelompok masyarakat yang karena suatu hambatan, kesulitan atau gangguan, tidak dapat melaksanakan fungsi sosialnya, sehingga tidak dapat terpenuhi kebutuhan hidupnya (jasmani, rohani dan sosial) secara memadai dan wajar

27. *People with Social Welfare Problem is an individual, a family or a group of people who, because of an obstacle, difficulties or disruption, are unable to carry out their social functions, so that they can not fulfill their (physical, spiritual and social) needs adequately*

28. **Peristiwa tindak pidana yang dilaporkan** ialah setiap peristiwa yang diterima kepolisian dari laporan masyarakat, atau peristiwa dimana pelakunya tertangkap tangan oleh kepolisian.

28. **Reported crime incidence** includes all criminal cases reported and received by police office, and all crimes caught by police.

SOCIAL

29. **Jumlah tindak pidana** menggambarkan jumlah kasus tindak pidana yang terjadi pada kurun waktu tertentu.

30. **Persentase penyelesaian tindak pidana**

$$= \frac{\text{Jumlah tindak pidana yang diselesaikan}}{\text{jumlah peristiwa tindak pidana yang dilaporkan}} \times 100\%$$

Persentase penyelesaian peristiwa tindak pidana menyatakan persentase penyelesaian tindak pidana oleh polisi. Suatu tindak pidana dinyatakan sebagai kasus yang selesai di tingkat kepolisian, apabila:

1. berkas perkaranya sudah siap untuk diserahkan atau telah diserahkan kepada kejaksaan;
2. dalam hal delik aduan, pengaduannya dicabut dalam tenggang waktu yang telah ditentukan menurut undang-undang;
3. telah diselesaikan oleh kepolisian berdasarkan azas *plichtmatigheid* (kewajiban berdasarkan kewenangan hukum);
4. kasus yang dimaksud tidak termasuk kompetensi kepolisian

29. **Crime total** refers to the number of criminal cases occurring during a given period.

30. **Crime clearance rate**

$$= \frac{\text{Number of cleared criminal cases}}{\text{Number of reported criminal cases}} \times 100\%$$

Crime clearance rate refers to percentage of crime clearance by police. A criminal case is categorized as a cleared case by police, if:

1. All documents are ready to submit or already submitted to justice court;
2. In the case of attense that warrants complaint, the complaint was withdraw within a given period state in the law;
3. The case was cleared by police based on the principle of *plichtmatigheid* (obligation on the basis of law outhority);
4. The case was not the responsibility of police office;
5. The suspect died;
6. The case was out of date.

5. tersangka meninggal dunia;
 6. kasus kadaluwarsa.
-
31. **Rusak Berat** adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan bangunan roboh atau sebagian besar komponen struktur rusak.
 32. **Rusak sedang** adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan sebagian kecil komponen struktur rusak, dan komponen penunjang rusak namun bangunan masih tetap berdiri.
 33. **Rusak ringan** adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan sebagian komponen struktur retak (struktur masih bisa digunakan) dan bangunan masih tetap berdiri.
-
31. **Severely damaged** is the criteria of damage that resulted most buildings collapsed or damaged its structural components.
 32. **Damaged** is the criteria of damage that resulted defective fraction of structural components and supporting components damaged, but the building still stands.
 33. **Lightly damaged** is the criteria of damage that resulted partially cracked structural components, but the structure still can be used and the building still stands.

ULASAN

DESCRIPTION

Pendidikan

Pendidikan merupakan salah satu sarana dalam meningkatkan sumber daya manusia. Salah satu upaya pemerintah dalam rangka mengembangkan dan meningkatkan sumber daya manusia adalah melalui pendidikan, yaitu dengan mencanangkan berbagai program seperti, program wajib belajar, Gerakan Nasional Orangtua Asuh (GNOTA) dan lain-lain. Dengan program ini diharapkan akan tercipta sumber daya manusia tangguh yang siap bersaing pada era globalisasi mendatang.

Ketersediaan fasilitas pendidikan baik sarana maupun prasarana akan sangat menunjang dalam meningkatkan pendidikan. Tabel 4.1.1 sampai dengan tabel 4.1.26 memuat data tentang jumlah murid, sekolah dan tenaga pendidik atau guru dari tingkat sekolah dasar (SD) sampai sekolah menengah atas (SMU dan SMK) yang bersumber dari Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado.

Kesehatan Dan KB

Pembangunan kesehatan menyangkut seluruh aspek kehidupan manusia. Bila pembangunan kesehatan

Education

Education is a way to increase the quality of human resources. One of government effort for developing and increasing education is by implementing some development programs, for example Compulsory Education, National Step Parent Movement (GNOTA), etc. The purpose of those programs is to prepare excellent human resources who will prepare to compete in the globalization era.

The availability of education facilities such as tools and infrastructures will be needed in improving education. Table 4.1.1-4.1.26 contains data on number of students, schools and educators and teachers from Elementary School (SD) to Senior High School (SMU and SMK) obtained from Education service of Manado City.

Health And Family Planning

The health development comprises all aspects of human life. If the health development success, it will increase the society welfare. Moreover, the

berhasil dengan baik maka dapat meningkatkan kesejahteraan rakyat secara langsung. Selain itu, pembangunan kesehatan juga memuat mutu dan upaya kesehatan yang sangat dipengaruhi oleh ketersediaan fasilitas kesehatan dengan menciptakan akses pelayanan kesehatan dasar yang didukung oleh sumber daya yang memadai seperti rumah sakit, puskesmas, tenaga kesehatan (dokter, bidan, perawat) dan ketersediaan obat.

Jumlah klinik KB pada tahun 2017 sebanyak 39 unit dan Pos Pelayanan Keluarga Berencana Desa (PPKBD) sebanyak 87 unit. Keberadaan klinik ini untuk mengimbangi laju pertumbuhan Pasangan Usia Subur (PUS) yang mencapai 90.201 pasangan. Dari PUS tersebut masih ada sebanyak 20.732 pasangan yang belum menjadi peserta KB. Pada tahun 2017, jumlah akseptor baru sebanyak 8.572 orang. (tabel 4.2.18 sampai tabel 4.2.24)

Agama

Kehidupan beragama merupakan salah satu wujud keragaman yang terjadi di bangsa Indonesia termasuk Kota Manado. Kerukunan beragama di Kota Manado dapat dikatakan telah terbina dengan baik. Tabel 4.3.1 menggambarkan kehidupan beragama di Kota Manado dari segi jumlah sarana ibadah. Keanekaragaman agama yang terjadi membutuhkan sarana

health development includes the quality and health effort that is influenced by the availability of health facilities by creating access of basic health facility with qualified health resources, such as hospital, public health center, health personnel, and the availability of medicine.

Number of family planning clinics in 2017 was 36 units with 87 unit of Village Family Planning Service. The existence of clinic was to balance the productive couples (PUS) that reached 88.393 couples. From that number they were 25.188 couples which not yet became Family Planning participant. In 2017, they were 9.580 new acceptors (Table 4.2.18-Table 4.2.24).

Religion

Religious life is one of the diversity forms that exist in Indonesia, includes Manado City. The religion harmony in Manado City could be said has been built well. Table 4.3.1 describes religious life in Manado City by number of worship facilities. With the various number of religion followers, the worship facilities are needed. In 2017, it

SOCIAL

peribadatan. Pada tahun 2017 tempat peribadatan umat Kristen tercatat sebanyak 647 gereja. Sedangkan tempat peribadatan umat Islam ada sebanyak 200 masjid dan 20 musholla. Disamping itu terdapat 3 pura dan 20 vihara/TITD di kota Manado.

noted 550 churches, 192 mosques, 5 musolas, 3 shrines, and 20 wiharas.

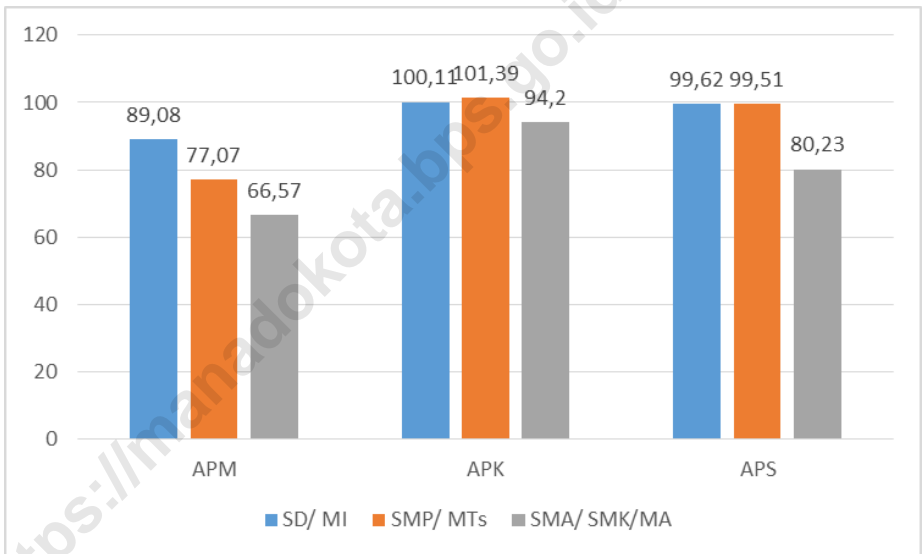
Sosial Lainnya

Pemerintah bersama-sama dengan masyarakat melaksanakan usaha kesejahteraan sosial untuk mewujudkan tata kehidupan serta penghidupan sosial material dan spiritual. Usaha ini terutama diarahkan untuk mengatasi masalah pokok kesejahteraan sosial yaitu kemiskinan, ketertinggalan, keterlantaran dan kebutuhan perumahan sosial. Bagian ini menyajikan gambaran mengenai sebagian permasalahan sosial.

Other Social Aspects

The government and society together have conducted social welfare effort to realize a system of life along with material and spiritual social living. This effort is especially arranged to solve the main social welfare problem, that is poverty, left behind, neglected, and social home need. This part serves pictures about a part of social problems.

Gambar 6 ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH (APS), ANGKA PARTISIPASI MURNI (APM) DAN ANGKA PARTISIPASI KASAR (APK) MENURUT JENJANG PENDIDIKAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
School Participation Rate, Net Participant Rate and Gross Participant Rate by Type of School In Manado, 2017



SOCIAL

4.1 PENDIDIKAN/EDUCATION

Tabel 4.1.1 ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH DI KOTA MANADO 2016-2017
Table Participation School Rate in Manado, 2016-2017

Kelompok Umur <i>Age Group</i>	2016	2017
(1)	(2)	(3)
7 - 12	99,85	99,62
13 – 15	99,47	99,51
16 – 18	78,33	80,23

Sumber/Source: Survei Sosial Ekonomi Nasional Kor, Maret 2015/National Socio Economic Survey kor, March 2016

Tabel 4.1.2 ANGKA PARTISIPASI MURNI (APM) DAN ANGKA PARTISIPASI KASAR (APK) MENURUT JENJANG PENDIDIKAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Net Participant Rate and Gross Participant Rate by Type of School In Manado, 2017

Jenis Sekolah <i>Type of School</i>	APM	APK
(1)	(2)	(3)
SD/ MI	89,08	100,11
SMP/ MTs	77,07	101,39
SMA/ SMK/MA	66,57	94,20

Sumber/Source: Survei Sosial Ekonomi Nasional Kor, Maret 2015/National Socio Economic Survey kor, March 2017

SOCIAL

Tabel 4.1.3 BANYAKNYA MURID SEKOLAH NEGERI / SWASTA MENURUT JENIS SEKOLAH TAHUN 2017
Number of Public / Private School Pupils by Type of School in 2017

JENIS SEKOLAH <i>Type of School</i>	2016	2017
(1)	(2)	
SEKOLAH DASAR / <i>Elementary School</i>	45 782	44 795
SLTP / <i>Junior High School</i>	25 723	22 949
SMA / <i>General Sen. High School</i>	13 336	13 711
SMK / <i>Vocational School</i>	10 901	11 156
SLB/ <i>Disabled School</i>	370	380

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /*National Ministry of National Education of Manado City*

Tabel 4.1.4 BANYAKNYA GURU PEGAWAI NEGERI DAN NON PEGAWAI NEGERI MENURUT JENIS SEKOLAH TAHUN 2017
Number of Public an Non Public Teachers by Type of School in 2017

JENIS SEKOLAH <i>Type of School</i>	2017		
	PNS	NON PNS	TOTAL
(1)	(2)	(3)	(4)
SEKOLAH DASAR / <i>Elementary School</i>	1 552	929	2 481
SLTP / <i>Junior High School</i>	915	376	1 291
SMA / <i>General Sen. High School</i>	317	607	924
SMK / <i>Vocational School</i>	404	440	844

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado / *National Ministry of National Education of Manado City*

Tabel 4.1.5 BANYAKNYA SEKOLAH TAHUN 2016-2017
Table Number of Schools in 2016-2017

JENIS SEKOLAH <i>Type of School</i>	2016	2017
(1)	(2)	(3)
TAMAN KANAK- KANAK <i>Kindergarten</i>	304	316
SEKOLAH DASAR <i>/Elementary School</i>	259	260
SLTP <i>/ Junior High School</i>	88	87
SMA <i>/ General Sen. High School</i>	45	48
SMK <i>/ Vocational School</i>	35	36
SLB/ <i>Disabled School</i>	7	8

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado */National Ministry of National Education of Manado City*

Tabel 4.1.6 BANYAKNYA TAMAN KANAK-KANAK, KELOMPOK BERMAIN, TEMPAT PENITIPAN ANAK DAN SPS MENURUT KECAMATAN DI KOTA MANADO 2017
Number of Kinder Garden, Play Group, Day Care and SPS by District in Manado Municipality, 2017

KECAMATAN <i>District</i>	TK <i>Kinder Garten</i>	KB <i>Play Group</i>	TPA <i>Day Care</i>	SPS	TOTAL
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Malalayang	39	12	2	1	54
Sario	12	3	1	0	16
Wanea	27	4	1	1	33
Wenang	30	6	1	1	38
Tikala	26	6	0	1	33
Paal Dua	9	6	0	1	16
Mapanget	43	9	0	1	53
Singkil	21	5	0	1	27
Tuminting	22	3	0	0	25
Bunaken	14	3	0	0	17
Bunaken Kepulauan	3	1	0	0	4
Jumlah/Total	246	58	5	7	316

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.1.7 BANYAKNYA SEKOLAH DASAR, GEDUNG, KELAS, ROMBEL DAN GURU MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017
Table *Number of Elementary School, Buildings, Classes, Study Group and teachers by District, 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	SD <i>Elementary</i>	GEDUNG <i>Building</i>	KELAS <i>Classes</i>	ROMBEL <i>Study Group</i>	GURU <i>Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Malalayang	25		190	199	258
Sario	15		99	98	123
Wanea	37		238	242	315
Wenang	42		316	338	453
Tikala	42		291	296	371
Paal Dua	1		8	9	9
Mapanget	25		191	223	281
Singkil	22		154	163	217
Tuminting	33		209	238	318
Bunaken	18		109	114	136
JUMLAH/Total	260		1 805	1 920	2 481

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

**Tabel 4.1.8 RATIO MURID TERHADAP GURU SEKOLAH DASAR MENURUT
Table KECAMATAN TAHUN 2017**
*Ratio of Pupils to Teacher in Elementary Schools by
Subdistrict 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	MURID <i>Pupils</i>	GURU <i>Teachers</i>	RATIO MURID TERHADAP GURU <i>Ratio of Pupils to Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	4 998	258	19,37 : 1
Sario	2 057	123	16,72 : 1
Wanea	5 155	315	16,36 : 1
Wenang	8 050	453	17,77 : 1
Tikala	7 042	371	18,98 : 1
Paal Dua	241	9	26,77 : 1
Mapanget	5 932	281	21,11 : 1
Singkil	4 172	217	19,22 : 1
Tuminting	5 458	318	17,16 : 1
Bunaken	1 690	136	12,42 : 1
JUMLAH / Total	44 795	2 481	18,05 : 1

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.1.9 BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR MENURUT KELAS TAHUN 2017
Table *Number of Pupils in Elementary Schools by Classes 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	KELAS/ <i>Class</i>						JUMLAH <i>Total</i>
	I	II	III	IV	V	VI	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	736	767	881	905	865	844	4 998
Sario	279	313	323	376	378	388	2 057
Wanea	718	766	961	931	895	884	5 155
Wenang	1 257	1 306	1 357	1 338	1 453	1 339	8 050
Tikala	992	1 111	1 235	1 259	1 281	1 164	7 042
Paal Dua	40	44	38	37	51	31	241
Mapanget	916	964	1 038	1 038	1 048	928	5 932
Singkil	635	624	776	731	720	686	4 172
Tuminting	818	890	920	981	953	896	5 458
Bunaken	229	224	253	322	295	367	1 690
JUMLAH/ <i>Total</i>	6 620	7 009	7 782	7 918	7 939	7 527	44 795

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.10 BANYAKNYA SISWA SD YANG MENGULANG DAN PUTUS SEKOLAH MENURUT TINGKAT KECAMATAN 2017
Table *Number of Elementary Students who Repeaters and Drop Outs by Subdistricts 2014*

KECAMATAN <i>District</i>	MENGULANG <i>Repeat</i>	PUTUS SEKOLAH <i>Drop Out</i>
(1)	(2)	(3)
Malalayang	14	10
Sario	5	0
Wanea	20	1
Wenang	28	6
Tikala	33	8
Paal Dua	0	0
Mapanget	54	9
Singkil	34	11
Tuminting	57	2
Bunaken	4	2
JUMLAH / Total	249	49

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

**Tabel 4.1.11 BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR YANG MENGULANG
 Menurut Kelas dan Kecamatan Tahun 2017**
*Number of Pupils in Elementary Schools Who Repeats Grade
 by Classes and Subdistricts 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	KELAS/ <i>Class</i>						JUMLAH <i>Total</i>
	I	II	III	IV	V	VI	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	12	1	0	0	1	0	14
Sario	3	1	1	0	0	0	5
Wanea	12	3	2	3	0	0	20
Wenang	3	0	2	0	23	0	28
Tikala	9	9	4	5	6	0	33
Paal Dua	0	0	0	0	0	0	0
Mapanget	12	9	12	2	19	0	54
Singkil	10	12	8	1	3	0	34
Tuminting	14	38	4	0	1	0	57
Bunaken	1	1	0	0	0	2	4
JUMLAH/ <i>Total</i>	76	74	33	11	53	2	249

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.12 BANYAKNYA MURID SEKOLAH DASAR YANG PUTUS SEKOLAH MENURUT KELAS DAN KECAMATAN TAHUN 2017
Table **Number of Pupils in Elementary Schools Who Drop Outs by Classes and Subdistricts 2017**

KECAMATAN <i>District</i>	KELAS/ <i>Class</i>						JUMLAH <i>Total</i>
	I	II	III	IV	V	VI	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	2	1	3	0	4	0	10
Sario	0	0	0	0	0	0	0
Wanea	0	0	0	0	0	1	1
Wenang	0	3	0	3	0	0	6
Tikala	0	1	3	4	0	0	8
Paal Dua	0	0	0	0	0	0	0
Mapanget	1	1	2	0	0	5	9
Singkil	0	4	1	2	0	4	11
Tuminting	1	0	0	1	0	0	2
Bunaken	1	0	1	0	0	0	2
JUMLAH/ <i>Total</i>	5	10	10	10	4	10	49

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.13 JUMLAH KEPALA SEKOLAH DAN GURU MENURUT JENIS KELAMIN DAN IJAZAH TERTINGGI SETIAP KECAMATAN DI KOTA MANADO 2017
Number of HeadMaster and Teacher by Sex, Level of Education and Subdistrict in Manado Municipality 2017

KECAMATAN <i>District</i>	Laki-Laki/ <i>Male</i>			Perempuan/ <i>Female</i>			L+P/M+F		
	<S1	≥ S1	Sub Jumlah	<S1	≥ S1	Sub Jumlah	<S1	≥ S1	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Malalayang	11	29	40	40	178	218	51	207	258
Sario	1	21	22	15	86	101	16	107	123
Wanea	9	31	40	60	215	275	69	246	315
Wenang	21	72	93	47	313	360	68	385	453
Tikala	20	43	63	67	241	308	87	284	371
Paal Dua	0	1	1	0	8	8	0	9	9
Mapanget	9	30	39	35	207	242	44	237	281
Singkil	14	28	42	40	135	175	54	163	217
Tuminting	10	53	63	50	205	255	60	258	318
Bunaken	12	17	29	35	72	107	47	89	136
JUMLAH/ Total	107	325	432	389	1660	2049	496	1985	2481

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

**Tabel 4.1.14 JUMLAH RUANG KELAS MENURUT KONDISI DAN
KECAMATAN 2017**
Number of Class by Condition and Subdistrict 2017

KECAMATAN <i>District</i>	BAIK <i>Good</i>	RUSAK RINGAN <i>Minor Damage</i>	RUSAK SEDANG <i>Middle Damage</i>	RUSAK BERAT <i>Major Damage</i>	RUSAK TOTAL <i>Totally Damage</i>	JUMLAH <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	66	123	1	0	0	190
Sario	42	53	0	4	0	99
Wanea	72	147	12	2	5	238
Wenang	156	136	5	1	18	316
Tikala	120	136	27	4	4	291
Paal Dua	2	6	0	0	0	8
Mapanget	84	90	5	8	4	191
Singkil	42	93	2	11	6	154
Tuminting	55	124	16	13	1	209
Bunaken	3	82	15	9	0	109
JUMLAH/Total	642	990	83	52	38	1 805

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

**Tabel 4.1.15 BANYAKNYA SLTP, GEDUNG, KELAS, ROMBEL DAN GURU
 Menurut Kecamatan Tahun 2017**
*Number of Junior High School, Buildings, Classes, Study
 Group and teachers by Subdistrict 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	SLTP <i>Junior High School</i>	GEDUNG <i>Building</i>	KELAS <i>Grade</i>	ROMBEL <i>Study Group</i>	GURU <i>Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	9		75	85	145
Sario	7		44	43	63
Wanea	12		140	144	235
Wenang	15		173	167	263
Tikala	15		121	134	215
Mapanget	10		86	87	144
Singkil	6		35	33	44
Tuminting	7		71	88	144
Bunaken	6		25	23	41
JUMLAH/ Total	87		770	804	1 291

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.16 BANYAKNYA MURID SLTP NEGERI/SWASTA MENURUT KELAS TAHUN 2017
Table *Number of Pupils of State Junior High Schools by Classes 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	KELAS/Grade						JUMLAH <i>Total</i>
	VII		VIII		IX		
	L	P	L	P	L	P	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	350	309	449	408	415	441	1957
Sario	176	135	180	184	189	173	1037
Wanea	648	592	641	618	628	652	3779
Wenang	887	896	943	955	858	847	5386
Tikala	644	590	693	606	620	628	3781
Mapanget	436	402	389	393	398	342	2360
Singkil	131	113	170	130	160	129	833
Tuminting	480	493	508	424	465	497	2867
Bunaken	89	79	88	86	114	78	534
JUMLAH/ Total	3 841	3 609	4 061	3 804	3 847	3 787	22 949

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.17 RATIO MURID TERHADAP GURU SLTP MENURUT
Table KECAMATAN TAHUN 2017
*Ratio of Pupils to Teacher in Junior High Schools by District
 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	MURID <i>Pupils</i>	GURU <i>Teachers</i>	RATIO MURID TERHADAP GURU <i>Ratio of Pupils to Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	1957	145	13,49 : 1
Sario	1037	63	16,46 : 1
Wanea	3779	235	16,08 : 1
Wenang	5386	263	20,47 : 1
Tikala	3781	215	17,58 : 1
Mapanget	2360	144	16,38 : 1
Singkil	833	44	18,93 : 1
Tuminting	2867	144	19,90 : 1
Bunaken	534	41	13,02 : 1
JUMLAH/ Total	22949	1291	17,77 : 1

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

**Tabel 4.1.18 BANYAKNYA SMA, GEDUNG, KELAS DAN GURU MENURUT
Table KECAMATAN TAHUN 2017**
*Number of General Senior High School, Buildings, Classes
and teachers by District, 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	SMA <i>General Senior High Schools</i>	ROMBEL <i>Study Group</i>	GURU <i>Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	7	75	147
Sario	7	85	164
Wanea	9	120	205
Wenang	7	62	133
Tikala	8	63	101
Paal Dua	0	0	0
Mapanget	4	44	64
Singkil	2	12	21
Tuminting	3	38	79
Bunaken	1	3	10
JUMLAH/ Total	48	502	924

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.1.19 BANYAKNYA MURID SMA MENURUT ECAMATAN DAN JENIS KELAMIN TAHUN 2017
Number of Pupils in State Senior High Schools by District and Sex 2017

KECAMATAN <i>District</i>	Jenis Kelamin		JUMLAH <i>Total</i>
	Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	1 113	1 213	2 326
Sario	1 325	1 518	2 843
Wanea	1 540	1 681	3 221
Wenang	746	893	1 639
Tikala	702	633	1 335
Paal Dua	0	0	0
Mapanget	537	517	1 054
Singkil	119	105	224
Tuminting	531	468	999
Bunaken	38	32	70
JUMLAH/ <i>Total</i>	6 651	7 060	13 711

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

**Tabel 4.1.20 RATIO MURID TERHADAP GURU SMA MENURUT
Table KECAMATAN TAHUN 2017**
*Ratio of Pupils to Teacher in Senior High Schools by District
2017*

KECAMATAN <i>District</i>	MURID <i>Pupils</i>	GURU <i>Teachers</i>	RATIO MURID TERHADAP GURU <i>Ratio of Pupils to Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	2 326	147	15,82
Sario	2 843	164	17,34
Wanea	3 221	205	15,71
Wenang	1 639	133	12,32
Tikala	1 335	101	13,22
Paal Dua	0	0	0,00
Mapanget	1 054	64	16,47
Singkil	224	21	10,67
Tuminting	999	79	12,65
Bunaken	70	10	7,00
JUMLAH/ Total	13 711	924	14,84

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

SOCIAL

**Tabel 4.1.21 BANYAKNYA SMK, GEDUNG, BILIK, KELAS DAN GURU
MENURUT KECAMATAN TAHUN 2017**
*Number of Vocational Senior High School, Buildings, Rooms,
Classes and teachers by District 2017*

KECAMATAN <i>District</i>	SMK <i>Vocational Senior High Schools</i>	ROMBEL <i>Study Group</i>	GURU <i>Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	1	10	18
Sario	5	91	154
Wanea	2	55	75
Wenang	9	94	120
Tikala	8	153	289
Paal Dua	1	9	7
Mapanget	2	46	89
Singkil	2	11	18
Tuminting	2	12	19
Bunaken	4	32	55
JUMLAH/ Total	36	513	844

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

**Tabel 4.1.22 RATIO MURID TERHADAP GURU SMK MENURUT
KECAMATAN TAHUN 2017**
*Ratio of Pupils to Teacher in Senior High Schools by District
2017*

KECAMATAN <i>District</i>	MURID <i>Pupils</i>	GURU <i>Teachers</i>	RATIO MURID TERHADAP GURU <i>Ratio of Pupils to Teacher</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	161	18	8,94
Sario	2 744	154	17,82
Wanea	1 489	75	19,85
Wenang	1 497	120	12,48
Tikala	3 225	289	11,16
Paal Dua	70	7	10,00
Mapanget	990	89	11,12
Singkil	221	18	12,28
Tuminting	238	19	12,53
Bunaken	521	55	9,47
JUMLAH/ Total	11 156	844	13,22

Sumber/Source: Dinas Pendidikan Nasional Kota Manado /National Ministry of National Education of Manado City

Tabel 4.1.23 DIREKTORI PERGURUAN TINGGI DI MANADO TAHUN 2017
Table Directory of Universities in Manado 2017

KECAMATAN	PERGURUAN TINGGI
(1)	(2)
Malalayang	Akademi Kebidanan Trinita Akademi Keperawatan Metuari Waya Universitas Pembangunan Indonesia Universitas Sam Ratulangi Sekolah Tinggi Ilmu Kesejahteraan Sosial (STIKS) Manado Sekolah Tinggi Manajemen dan Ilmu Komputer (STMIK) Matuari Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Manado Politeknik Kesehatan Universitas Terbuka
Sario	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Swadaya Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan (STKIP) PGRI Manado Universitas Teknologi Sulawesi Utara Akademi Pariwisata Manado Sekolah Tinggi Ilmu Pariwisata Manado
Wanea	Akademi Keperawatan Rumkit Tingkat III Teling Akademi Kebidanan Manado Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Budi Utomo Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Pariwisata (STIEPAR) Manado
Wenang	Akademi Manajemen Informatika dan Komputer Parnaraya Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Eben Haezer Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) El-Fatah Sekolah Tinggi Manajemen dan Ilmu Komputer (STMIK) Parna Raya Sekolah Tinggi Ilmu Bahasa Asing (STIBA) Bumi Beringin Sekolah Tinggi Ilmu Sosial dan Ilmu Politik (STISIP) Swadaya Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah
Tikala	Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri (STAIN) Manado Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Pioner Universitas Nusantara Akademi Penilik Kesehatan
Mapanget	Politeknik Negeri Manado
Singkil	Universitas Katolik De La Salle
Tuminting	Sekolah Tinggi Ilmu Sosial dan Ilmu Politik (STISIP) Merdeka Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi (STIE) Sulawesi Utara

Sumber/Source: BPS /BPS-Statistics of Indonesia

Tabel 4.1.24 PERKEMBANGAN LULUSAN UNIVERSITAS SAM RATULANGI
Table TAHUN 2012 – 2017
Number of Graduated Students of Sam Ratulangi University in 2012-2017

No	Fakultas	Jenjang Program	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Kedokteran	S1	453	453	455	495	513	512
2	Teknik	S1	453	453	190	378	308	378
3	Pertanian	S1	95	72	94	186	152	159
4	Peternakan	S1	15	20	30	39	38	57
5	Perikanan dan Ilmu Kelautan	S1	80	66	55	136	61	126
		S2					6	27
								2
6	Ekonomi	S1	558	493	510	600	709	579
		S2					107	108
		S3					1	0
7	Hukum	S1	335	294	242	437	342	410
8	ISIP	S1	460	233	288	522	384	415
9	Sastra	S1	87	43	55	96	153	72
		DIII	3	2	-	9	1	0
10	MIPA	S1	93	103	116	124	109	130
11	Kesehatan Masyarakat	S1	58	149	110	283	148	408
		PASCASARJANA	S2	446	336	211	509	356
		S3	21	4	7	15	6	22
	PPDS	Sp.1	65	61	66	108	119	114
	Program Profesi	Profesi	353	15	390	294	414	318
JUMLAH			3 575	2 797	2 819	4 231	3 932	4 210

Sumber/Source: Universitas Sam Ratulangi / Sam Ratulangi University

Tabel

Table 4.1.25 PERKEMBANGAN JUMLAH TENAGA EDUKATIF UNIVERSITAS SAM RATULANGI TAHUN 2012 – 2017
Number of Lecturer of Sam Ratulangi University Students in 2012-2017

No	Fakultas	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Kedokteran	194	204	206	194	190	186
2	Teknik	220	219	213	207	203	196
3	Pertanian	205	201	197	193	193	187
4	Peternakan	153	151	149	145	143	142
5	Perikanan dan Ilmu Kelautan	192	186	183	182	178	173
6	Ekonomi	165	163	163	160	160	156
7	Hukum	205	199	199	198	195	191
8	ISIP	190	183	175	167	161	153
9	Sastra	83	83	81	81	77	73
10	MIPA	83	87	86	86	86	84
11	Kesehatan Masyarakat	31	33	39	40	41	39
JUMLAH		1 721	1 709	1 691	1 652	1 631	1 580

Sumber/Source: Universitas Sam Ratulangi / Sam Ratulangi University

4.2 KESEHATAN/HEALTH

Tabel 4.2.1 Jumlah Fasilitas Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Number of Health Facilities by Subdistrict in Manado City, 2017

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Rumah Sakit <i>Hospital</i>	Rumah Bersalin <i>Maternity Hospital</i>	Puskesmas <i>Public Health Center</i>	Posyandu <i>Maternal & Child Health Center</i>	Klinik/Balai Kesehatan <i>Clinic/Health Center</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Malalayang	3	1	2	39	1
2. Sario	0	0	1	16	0
3. Wanea	3	0	2	40	0
4. Wenang	3	1	1	22	0
5. Tikala	1	0	1	27	2
6. Paal Dua	1	0	1	22	1
7. Mapanget	1	0	2	31	0
8. Singkil	0	0	1	24	1
9. Tuminting	1	0	1	48	1
10. Bunaken	0	0	2	15	0
11. Bunaken Kepulauan	0	0	1	9	0
Manado	13	2	15	293	6

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.2 BANYAKNYA RUMAH SAKIT DAN RUMAH BERSALIN DAN KAPASITAS TEMPAT TIDUR TAHUN 2017
Number Of Hospitals And Capacities By District 2017

Kecamatan	Rumah Sakit <i>Hospital</i>	Nama Rumah Sakit <i>Hospital</i>	Tempat Tidur <i>Beds</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	3	RS. Prof. Kandow, RS. Kasih Ibu, RS. Ratumbusang	1 053
Sario	0	-	-
Wanea	3	RS Bhayangkara, RS. Advent, RS. Wolter Monginsidi	429
Wenang	3	RS. Siloam, RS. Kirana, RS. P. Kasih	441
Tikala	1	RS. Permata Bunda	64
Mapanget	1	RS. TNI AU	32
Singkil	0	-	-
Tuminting	1	RS. Siti Maryam	76
Bunaken	0	-	-
Jumlah	12		2 095

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.3 Jumlah Tenaga Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table *Number of Health Personnel by Subdistrict in Manado City, 2017*

Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Tenaga Kesehatan/ <i>Health Personnel</i>			
	Tenaga Medis <i>Medical Personnel</i>	Tenaga Keperawatan <i>Nursing Personnel</i>	Tenaga Kebidanan <i>Midwifery Personnel</i>	Tenaga Kefarmasian <i>Pharmacy Personnel</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Malalayang	12	30	3	5
2. Sario	-	13	4	3
3. Wanea	5	44	12	5
4. Wenang	5	15	7	1
5. Tikala	10	17	5	3
6. Paal Dua	6	16	8	1
7. Mapanget	7	29	17	4
8. Singkil	5	26	13	5
9. Tuminting	7	15	7	2
10. Bunaken	10	23	10	5
11. Bunaken Kepulauan	2	4	3	1
Manado	69	232	99	35

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.4 BANYAKNYA TENAGA KESEHATAN MENURUT UNIT KERJA DAN SARANA PELAYANAN KESEHATAN TAHUN 2017
Table *Number of health by unit work and facilities of health by district 2017*

Unit Kerja <i>Work Unit</i>	Tenaga Medis <i>Medical Worker</i>				Tenaga Non Medis <i>Non Medical Worker</i>			
	Dokter	Pera- wat	Bidan	Farmasi	Ahli Gizi	Teknisi Medis	Sanitasi	Kese-hatan Masyarakat
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Puskesmas	97	232	99	27	28	-	29	7
Instalasi Farmasi					5			
Dinkes	8	14	2	2	1	-	6	9
Jumlah	105	246	101	29	34	-	35	16

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.5 Jumlah Dokter Spesialis, Dokter Umum, dan Dokter Gigi Menurut Sarana Pelayanan Kesehatan di Kota Manado, 2017
Number of Specialist Doctor, Generalist Doctor, and Dentist by Type of Health Facility in Manado City, 2017

Unit Kerja Work Unit	Dokter Spesialis Specialist Doctors	Dokter Umum Generalist Doctors	Dokter Gigi Dentist
(1)	(2)	(3)	(4)
Puskesmas/ <i>Public Health Center</i>	2	86	7
Dinas Kesehatan	470	279	35
Jumlah/Total	472	365	42

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.6 ANGKA KEMATIAN BAYI (AKB) KOTA MANADO TAHUN 2006-2017
Table *Number of Infant Mortality in Manado City, 2006-2017*

Tahun	Kasus Cases
(1)	(2)
2006	15
2007	14
2008	8
2009	77
2010	5
2011	36
2012	7
2013	49
2014	4
2015	14
2016	17
2017	11

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

**Tabel 4.2.7 JUMLAH STATUS GIZI BURUK BALITA KOTA MANADO
TAHUN 2011-2017**
Percentage of Infant Nutrition in Manado City, 2011-2017

Status Gizi	Tahun					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Gizi Buruk	7	10	7	5	2	1
Gizi Kurang	219	121	50	471	553	398
Jumlah	226	131	57	476	555	390

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.8 Jumlah Kasus 10 Penyakit Terbanyak di Kota Manado, 2017
Table Number of Cases of the 10 Most Diseases in Manado City, 2017

Jenis Penyakit		Jumlah Kasus
The Type of Disease		Number Of Cases
(1)		(2)
1.	ISPA	34 460
2.	Hipertensi	16 198
3.	Gastritis	9 836
4.	Penyakit Lain Pada Saluran Pernapasan Atas	7 840
5.	Penyakit Pada Sistem Otot dan Jaringan Pengikat	6 837
6.	Dermatitis	6 643
7.	Penyakit Kulit Alergi	6 277
8.	Diabetes Melitus	3 919
9.	Tonsilitis	2 944
10.	Diare	2 590
Manado		97 544

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.9 BANYAKNYA PENDERITA DAN KEMATIAN OLEH PENYAKIT MENULAR MENURUT JENISNYA DI KOTA MANADO TAHUN 2016-2017
Number of patients and deaths by diseases and type of disease Manado City, 2016-2017

Uraian	2016		2017	
	Penderita <i>Patients</i>	Meninggal <i>Death</i>	Penderita <i>Patients</i>	Meninggal <i>Death</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malaria	111	-	-	-
Gastrol Enteris	-	-	-	-
Kholera	-	-	-	-
Kusta	75	-	62	-
Tuberculosis	2222	6	1728	14
DHF / DBD	541	6	-	-
Typoid fever	-	-	-	-
Dipteria	-	-	-	-
Maesles	19	-	-	-
Rabies	-	-	1	1
Diare	1872	-	-	-

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.10 JUMLAH BAYI LAHIR, BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR), BBLR DIRUJUK, DAN BERGIZI BURUK DI KOTA MANADO TAHUN 2008-2017
Number of Babies Born, Low Birth Weight Babies (LBWB), LBWB referred, and malnutrition in Manado City, 2008-2017

Tahun	Bayi Lahir <i>Babies Born</i>	BBLR LBWB		Gizi Buruk <i>Malnutrition</i>
		Jumlah <i>Number</i>	Dirujuk <i>Referred</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2008	-	40	25	54
2009	8 783	55	31	120
2010	5 830	6	1	62
2011	7 060	66	15	25
2012	7 514	39	9	24
2013	7 721	37	16	10
2014	6 433	54	-	7
2015	7 238	60	-	5
2016	6 717	119	-	2
2017	6 858	82	-	1

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.11 JUMLAH BAYI LAHIR, BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR), BBLR DIRUJUK, DAN BERGIZI BURUK MENURUT KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Number of Babies Born, Low Birth Weight Babies (LBWB), LBWB referred, and malnutrition by Subdistrict in Manado City, 2017

	Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Bayi Lahir <i>Births</i>	BBLR/LBW	
			Jumlah <i>Total</i>	Gizi Buruk <i>Malnutrition</i>
	(1)	(2)	(3)	(5)
1.	Malalayang	928	6	
2.	Sario	388	1	
3.	Wanea	950	8	
4.	Wenang	548	-	
5.	Tikala	578	12	
6.	Paal Dua	579	3	1
7.	Mapanget	891	5	
8.	Singkil	781	31	
9.	Tuminting	869	3	
10.	Bunaken	253	13	
11.	Bunaken Kepulauan	103	-	
	Manado	6 858	82	1

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.12 Jumlah Ibu Hamil, Melakukan Kunjungan K1, Melakukan Kunjungan K4, Kurang Energi Kronis (KEK), dan Mendapat Tablet Zat Besi (Fe) di Kota Manado, 2017
Table *Number of Pregnant Women, Those with One Visit and four Visits of Antenatal Care, Chronic Energy Deficiency (CED), and Receiving Iron Supplement in Manado City, 2017*

Tahun Years	Jumlah Ibu Hamil Pregnant Women	Melakukan Kunjungan K1 One Visit	Melakukan Kunjungan K4 Four Visits	Kurang Energi Kronis (KEK) Chronic Energy Deficiency (CED)	Mendapat Zat Besi (Fe) Receiving Iron Supplement
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2015	7 729	8 309	7 741		7 741
2016	7 632	7 680	7 481		7 680
2017	7 542	7 532	7 317	616	7 317

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.13 JUMLAH POSYANDU DAN BALITA PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Table *Number of Infant Centre and Infant in Manado City, 2017*

Kecamatan	Jumlah Posyandu <i>Number of Infant Centre</i>	Jumlah Balita <i>Infant</i>	Rasio <i>Ratio</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	39	5 527	141,72
Sario	16	1 603	100,19
Wanea	40	4 839	120,98
Wenang	22	3 302	150,09
Tikala	27	2 609	96,63
Paal Dua	22	2 571	116,86
Mapanget	31	4 430	142,90
Singkil	24	3 724	155,17
Tuminting	48	2 071	43,15
Bunaken	15	1 179	78,60
Bunaken Kepulauan	9	217	24,11
Manado	293	32 072	109,46

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.14 Jumlah Remaja Usia 15-24 Tahun yang Mendapat Penyuluhan Tentang Kesehatan Reproduksi (Kespro), HIV/AIDS, dan Keluarga Berencana (KB) Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016
Number of Young People Aged 15 - 24 Who Had Counselling on Reproductive Health, HIV/AIDS, and Family Planning by Subdistrict in Manado City, 2016

Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Penyuluhan Kespro <i>Reproductive Health Counselling</i>	Penyuluhan HIV/AIDS <i>HIV/AIDS Counselling</i>	Penyuluhan KB <i>Family Planning Counselling</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	108	33	39
Sario	84	27	31
Wanea	108	51	39
Wenang	144	56	40
Tikala	60	36	23
Paal Dua	84	34	31
Mapanget	120	48	34
Singkil	108	34	31
Tuminting	120	68	70
Bunaken	60	36	38
Bunaken Kepulauan	48	26	28
Manado	449	1044	404

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.15 Jumlah Kasus DBD, Diare, TB, dan Malaria Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table *Number of Cases of Dengue Fever, Diarhea, Tuberculosis (TB) and Malaria by Subdistrict in Manado City, 2017*

Kecamatan Subdistrict	DBD Dengue Fever	Diare Diarhea	TB Tuberculosis	Malaria Malaria
(1)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	29	1 232	103	202
Sario	3	521	48	69
Wanea	20	1277	176	249
Wenang	8	736	48	4
Tikala	19	777	118	209
Paal Dua	9	786	46	212
Mapanget	20	1 193	131	9
Singkil	9	609	76	151
Tuminting	13	1 167	173	34
Bunaken	1	339	38	35
Bunaken Kepulauan	-	128	-	22
Manado				

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.2.16 Jumlah Kasus HIV dan AIDS di Kota Manado, 2016 - 2017
Table Number of HIV and AIDS in Manado City, 2016 - 2017

Tahun	HIV			AIDS		
	L	P	Total	L	P	Total
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2016	117	31	148	50	15	65
2017	n.a	n.a	101	-	2	2

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado / Health Service of Manado City

Tabel 4.2.17 Jumlah Klinik Keluarga Berencana (KKB) dan Pos Pelayanan Keluarga Berencana Desa (PPKBD) Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Number of Family Planning Clinics and Village Family Planning Service Units by subdistrict, 2017

Kecamatan Subdistrict	KKB Family Planning Clinics	PPKBD Village Family Planning Service Units
(1)	(2)	(3)
1. Malalayang	6	9
2. Sario	3	7
3. Wanea	8	9
4. Wenang	4	12
5. Tikala	1	7
6. Paal Dua	4	5
7. Mapanget	5	10
8. Singkil	2	9
9. Tuminting	4	10
10. Bunaken	2	5
11. Bunaken Kepulauan	8	4
Manado	39	87

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

Tabel 4.2.18 Jumlah Pasangan usia Subur dan Peserta KB aktif Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table Number of Eligible Couples and Family Planing Participants by Subdistrict in Manado City, 2017

Kecamatan Subdistrict	Jumlah PUS Eligible Couples	Peserta KB Aktif Family Planning Participants			
		IUD	MOW	MOP	Kondom Condom
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Malalayang	8 108	2 934	876	186	337
2. Sario	8 141	643	195	27	438
3. Wanea	14 895	3 556	715	27	314
4. Wenang	8 441	835	265	19	680
5. Tikala	5 834	1 035	71	15	152
6. Paal Dua	7 230	888	124	25	171
7. Mapanget	12 429	1 743	217	11	1 067
8. Singkil	9 157	1 014	176	39	187
9. Tuminting	9 941	1 166	1 089	14	49
10. Bunaken	4 890	90	28	7	87
11. Bunaken Kepulauan	1 135	33	12	1	23
Manado	90 201	13 937	3 768	371	3 505

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

Kecamatan Subdistrict	Peserta KB Aktif Family Planning Participants			
	Implan Implants	Suntikan Injection	Pil Pill	Jumlah Total
(1)	(7)	(8)	(9)	(10)
1. Malalayang	1 251	1 465	878	7 927
2. Sario	652	926	1 007	3 888
3. Wanea	848	2 880	3 295	11 635
4. Wenang	522	3 044	2 057	7 422
5. Tikala	510	1 499	851	4 133
6. Paal Dua	699	1 922	1 604	5 433
7. Mapanget	1 308	2 976	2 297	9 619
8. Singkil	1 506	3 009	1 611	7 542
9. Tuminting	1 989	1 916	1 177	7 400
10. Bunaken	816	1 538	1 082	3 648
11. Bunaken Kepulauan	168	344	282	863
Manado	10 269	21 469	16 141	69 460

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

Tabel 4.2.19 **PENCAPAIAN PESERTA KB BARU PER KECAMATAN**
Table **MENURUT JALUR PELAYANAN TAHUN 2017**
Number of Family Planning Clinics and Village Family
Number of Family Planning Active Participants by District
and Services 2017

Kecamatan	PIL	IUD	KONDOM	LAINNYA
	<i>Pill</i>	<i>IUD</i>	<i>Condom</i>	<i>Other</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	209	497	65	1 279
Sario	103	160	97	677
Wanea	242	296	1	1 529
Wenang	284	0	0	413
Tikala	298	19	0	408
Paal Dua	21	34	13	321
Mapanget	114	35	12	402
Singkil	6	4	0	386
Tuminting	211	0	0	754
Bunaken	44	0	0	184
Bunaken Kepulauan	9	0	0	0
Manado	1532	1045	188	5 814
2016	14 286	13 781	2 409	32 729
2015	1 981	1 179	917	6 704
2014	16 521	11 685	4 719	2 523
2013	435	7 973	23 834	32 242
2012	16 785	10 835	4 327	2 222
2010	16 677	7 282	2 277	1 797

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

**Tabel 4.2.20 BANYAKNYA AKSEPTOR BARU DAN PETUGAS KB MENURUT
Table KECAMATAN TAHUN 2017**
*Number of New Participants and Family Planning Personnel
by district 2017*

Kecamatan	Akseptor Baru New Participant	Petugas KB FP Personnel
(1)	(2)	(3)
Malalayang	2 050	2
Sario	1 037	2
Wanea	1 529	1
Wenang	697	2
Tikala	725	1
Mapanget	563	1
Singkil	396	1
Tuminting	965	1
Bunaken	228	1
Paal Dua	389	2
Bunaken Kep	0	1
Manado	8 579	15
2016	9 580	17
2015	10 781	17
2014	12 094	16
2013	13 192	19
2012	14 385	30
2011	14 385	19
2010	22 492	21

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

**Tabel 4.2.21 BANYAKNYA PASANGAN USIA SUBUR YANG PESERTA KB
 Table MENURUT KECAMATAN TAHUN 2016-2017
 Number of Child Bearing Age Group that are not as Family
 Planning Participant by District in Manado Municipality
 2017-2017**

Kecamatan	2016	2017
(1)	(2)	(3)
Malalayang	3 183	253
Sario	1 383	171
Wanea	3 739	954
Wenang	2 309	1 423
Tikala	1 461	200
Paal Dua	1 884	100
Mapanget	3 610	1 562
Singkil	2 376	800
Tuminting	2 683	82
Bunaken	1 243	107
Bunaken Kepulauan	314	0
Manado	24 185	5 252

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

Tabel 4.2.22 PESERTA KB ISTIRAHAT (DROP OUT) PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017

Number of Drop Out Participant from Family Planning Program by Subdistrict in Manado Municipality 2017

KECAMATAN	PESERTA KB AKTIF S/D DESEMBER 2016	PESERTA KB BARU S/D DESEMBER 2017	PESERTA KB AKTIF SEHARUSNYA	PESERTA KB AKTIF S/D DESEMBER 2017	DROP OUT	%
BUNAKEN	3 395	288	3 683	3 648	35	0,95
TUMINTING	7 199	965	8 164	7 370	794	9,73
SINGKIL	6 588	396	6 984	7 542	-558	-7,99
WENANG	5 999	697	6 696	7 422	-726	-10,84
TIKALA	4 333	725	5 058	4 133	925	18,29
SARIO	3 788	1 037	4 825	3 888	937	19,42
WANEA	10 053	1 529	11 582	11 615	-33	-0,28
MAPANGET	8 819	563	9 382	9 619	-237	-2,53
MALALAYANG	7 8845	2 050	9 895	7 927	1 968	19,89
BUNAKEN KEPULAUAN	863	0	863	863	0	0
PAAL 2	5 326	389	5 715	5 433	282	4,93
MANADO	64 208	8 579	72 847	69 460	3 387	4,65
2016	64 468	9 580	73 788	64 208	9 840	15,26
2015	63 461	10 781	74 242	64 468	9 774	15,4
2014	61 901	12 094	73 995	63 461	10 534	17,01
2013	58 310	13 192	71 502	61 901	9 601	16,46
2012	60 646	14 385	75 031	58 310	16 721	27,57

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

Tabel 4.2.23 KEBUTUHAN BER-KB DARI PASANGAN USIA SUBUR YANG TIDAK TERPENUHI PERKECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Unmet Need KB of Eligible Couples by Subdistrict in Manado Municipality 2017

KECAMATAN	UNMET NEED		JUMLAH	%
	INGIN ANAK TAPI TUNDA (IATT)	TIDAK INGIN ANAK LAGI (T/AL)		
BUNAKEN	374	234	605	12,43
TUMINTING	778	769	1 547	15,56
SINGKIL	223	245	468	5,11
WENANG	290	204	494	5,85
TIKALA	411	497	908	15,56
SARIO	237	306	543	10,50
WANEA	427	1 671	2 098	14,08
MAPANGET	440	1 005	1 445	11,63
MALALAYANG	524	379	903	8,14
BUNAKEN KEPULAUAN	316	306	119	8,60
PAAL DUA	75	44	622	10,48
MANADO	4 095	5 660	9 755	10,81
2016	7 810	6 495	14 305	16,18
2015	6 907	6 472	13 379	15,25
2014	7 521	6 840	14 361	16,46
2013	7 016	6 815	13 831	16,38
2012	6 494	6 235	12 729	16,03

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

4.3 AGAMA/RELIGION

Tabel 4.3.1 BANYAKNYA TEMPAT PERIBADATAN TAHUN 2017
Table Number of Worship Facilities by District 2017

Kecamatan	Masjid	Mushola	Gereja		Pura	Vihara/ Titid
	Mosque	Mushola	Church			Vihara
	(1)	(2)	(3)	Kristen (4)	Khatolik (5)	(6)
Malalayang	16	0	93	2	1	2
Sario	7	0	21	0	0	3
Wanea	19	1	105	2	1	0
Wenang	14	2	38	1	0	8
Tikala	14	3	40	6	1	5
Mapanget	27	0	105	9	0	1
Singkil	24	6	48	0	0	1
Tuminting	30	6	49	1	0	0
Bunaken	20	2	64	0	0	0
Bunaken kepulauan	1	0	23	0	0	0
Paal Dua	28	0	61	0	0	0
Manado	200	20	647	21	3	20

Sumber/Source: Departemen Agama Kota Manado/ Ministry of Religious Affairs of Manado City

4.4 KESEJAHTERAAN SOSIAL/SOCIAL WELFARE

Tabel 4.4.1 BANYAKNYA PANTI ASUHAN SWASTA/ BERSUBSIDI, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017
Table Number of Private/Subsidized Orphanages, Capacities and Inhabitants 2017

KECAMATAN	PANTI ASUHAN <i>Orphanage</i>	PENGHUNI <i>Inhabitant</i>
(1)	(2)	(4)
Malalayang	3	75
Sario	-	-
Wanea	3	205
Wenang	-	-
Tikala	-	-
Paal Dua	1	25
Mapanget	3	162
Singkil	4	191
Tuminting	-	-
Bunaken	2	160
Bunaken kepulauan	-	-
Manado	16	818

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

Tabel 4.4.2 BANYAKNYA PANTI SOSIAL PENYANDANG CACAT, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017
Table *Number of Hendicap House, Capacities and Inhabitants 2017*

KECAMATAN	PANTI CACAT <i>Hendicap House</i>	PENGHUNI Inhabitant
(1)	(2)	(4)
Malalayang	1	30
Sario	-	-
Wanea	-	-
Wenang	-	-
Tikala	-	-
Paal Dua	-	-
Mapanget	-	-
Singkil	-	-
Tuminting	-	-
Bunaken	-	-
Bunaken kepulauan	-	-
Manado	1	30

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.4.3 BANYAKNYA PANTI SOSIAL TRESNA WHERDA, KAPASITAS, DAN PENGHUNI TAHUN 2017
Table *Number of Nursing House, Capacities and Inhabitants 2017*

KECAMATAN	PANTI WHERDA <i>Nursing House</i>	PENGHUNI Inhabitant
(1)	(2)	(4)
Malalayang	-	-
Sario	-	-
Wanea	1	15
Wenang	-	-
Tikala	1	25
Paal Dua	-	-
Singkil	-	-
Tuminting	-	-
Bunaken	-	-
Bunaken kepulauan	-	-
Mapanget	1	50
Manado	3	90

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

Tabel 4.4.4 BANYAKNYA PENYANDANG CACAT MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017
Table **Number of Handicapped by Sex 2017**

KECAMATAN	L	P	JUMLAH
(1)	(2)	(3)	(2)
Malalayang	32	43	75
Sario	8	16	24
Wanea	67	72	139
Wenang	27	35	62
Tikala	37	57	94
Mapanget	12	8	20
Paal Dua	62	89	151
Singkil	51	76	127
Tuminting	63	69	132
Bunaken	80	76	156
Bunaken kepulaunan	27	42	69
Manado	466	583	1 049

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.4.5 BANYAKNYA LANSIA MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017
Table
Number of Senior Citizen by Sex 2017

KECAMATAN	L	P	JUMLAH
(1)	(2)	(3)	(2)
Malalayang	223	247	470
Sario	79	100	179
Wanea	353	416	769
Wenang	220	300	520
Tikala	216	240	456
Paal Dua	415	482	897
Mapanget	34	66	100
Singkil	308	344	652
Tuminting	381	486	867
Bunaken	383	514	897
Bunaken kepulaunan	277	268	545
Manado	3 463	2 889	6 352

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

Tabel 4.4.6 KAPASITAS TAMPUNG DAN BANYAKNYA YANG DIASUH
Table PADA PANTI SOSIAL ASUHAN ANAK, PANTI SOSIAL CACAT &
PANTI SOSIA TRESNA WHERDA TAHUN 2014 - 2017
Number of Private/Subsidized Orphanages, Capacities and
Inhabitants 2014-2017

TAHUN	KAPASITAS	JUMLAH YANG DIASUH			JUMLAH
		P.S.ANAK	PSTW	PS.CACAT	
<i>Year</i>	<i>capacity</i>	<i>Orphanage</i>	<i>Nursing House</i>	<i>Hencicap House</i>	<i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2014	860	370	250	N.A	620
2015	1 220	544	93	85	722
2016	1 055	440	93	85	618
2017	1 350	668	83	45	796

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.4.7 JUMLAH PANTI ASUHAN, PANTI WERDHA DAN PANTI CACAT DIPERINCI PER KECAMATAN TAHUN 2017
Table *Number of Orphanages, Nursing Houses, and Hendicap House by Subdistrict 2017*

KECAMATAN <i>Subdistrict</i>	P.S.ANAK <i>Orphanage</i>	PSTW <i>Nursing House</i>	PS.CACAT <i>Hendicap House</i>	JUMLAH <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	2	-	1	3
Sario	-	-	-	-
Wanea	2	1	-	3
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-
Paal Dua	-	1	-	1
Singkil	4	-	-	4
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	2	-	-	2
Bunaken kepulauan	-	-	-	-
Mapanget	2	1	-	3
Manado	12	3	1	16

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

Tabel 4.4.8 BANYAKNYA PENYANDANG MASALAH KESEJAHTERAAN SOSIAL (PMKS) DI KOTA MANADO, 2016
Number of victims of social welfare problem in Manado Municipality 2016

NO	JENIS MASALAH	JUMLAH	KET
<i>No</i>	<i>Problems</i>	<i>Total</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Anak Balita Terlantar	37	anak/ <i>child</i>
2	Anak Terlantar	195	anak/ <i>child</i>
3	Anak yang Berhadapan dengan Hukum	134	anak/ <i>child</i>
4	Anak Jalanan	34	
5	Anak dengan Kedisabilitan (ADK)	34	
6	Anak Korban Tindak Kekerasan/Perlakuan Salah	30	
7	Anak yang memerlukan Perlindungan Khusus	10	
8	Anak Nakal	634	jiwa/ <i>person</i>
	Lanjut Usia Terlantar	76	
9	Lanjut Usia Terlantar	1 534	
	Lanjut Usia Terlantar	7	
10	Penyandang Disabilitas /Cacat	1 445	jiwa/ <i>person</i>
11	Tuna Susila	348	
12	Gelandangan/psykotik	37	
13	Pengemis	40	
14	Pemulung	97	
15	Bekas Warga Binaan Lembaga Pemasarakatan	39	
16	Orang dengan HIV/AIDS (ODHA)	169	
17	Korban Penyalahgunaan NAPZA	786	
18	Korban Trafficking	18	
19	Korban Tindak Kekerasan	78	
20	Pekerja Migran Bermasalah Sosial	0	
21	Korban Bencana Alam	15 271	
22	Korban Bencana Sosial	202	
23	Perempuan Rawan Sosial Ekonomi	2 936	
24	Fakir Miskin	15 912	KK/ <i>Family</i>
25	Keluarga Bermasalah Sosial Sosial Psikologis	72	
26	Komunitas Adat Terpencil (KAT).	0	

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.4.9 ORGANISASI KEMASYARAKATAN DI MANADO 2014-2017
Table Social Organization in Manado 2014-2017

Organisasi Organization	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	
Pekerja Sosial Masyarakat	168	99	99	95
Karang Taruna	42	87	87	87
Organisasi Sosial	102	80	80	35
Panti Asuhan Anak	11	13	13	13
Panti Werdha	3	3	3	3
Panti Sosial Cacat Netra	1	1	1	1
Jumlah	327	283	283	234

Sumber/Source: Dinas Kesejahteraan Sosial Kota Manado / Social Wealth Service of Manado City

**Tabel 4.4.10 BANYAKNYA CERAI BAIK TALAK DAN GUGAT YANG TERCATAT
 PADA PENGADILAN AGAMA MANADO TAHUN 2017**
**Number of Divorces by Separation In the Islamic Courts of
 Manado 2017**

KECAMATAN/ <i>District</i>	TALAK <i>Separation</i>	GUGAT <i>Suit</i>
(1)	(2)	(3)
Malalayang	7	9
Sario	4	8
Wanea	5	12
Wenang	7	19
Tikala	9	22
Mapanget	9	27
Singkil	21	45
Tuminting	20	56
Bunaken	5	15
Paal 2	9	31
Jumlah	96	244
2016	141	264
2015	102	254
2014	87	186
2013	95	219
2012	61	138

Sumber/Source: Pengadilan Agama Kota Manado Islamic court of Manado City

4.5 KRIMINALITAS/CRIME

Tabel 4.5.1 Jumlah Tindak Pidana Menurut Kepolisian Resort di Kota Manado, 2014–2017
Table Number of Reported Criminal Cases by District Police Office in Manado City, 2014–2017

Kepolisian Resort District Police Office	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	265	219	154	90
Sario	118	118	85	93
Wanea	130	134	49	48
Wenang	166	97	86	63
Tikala	125	99	113	51
Mapanget	141	49	45	23
Singkil	113	85	85	34
Tuminting	92	99	104	69
Bunaken	52	22	10	53
Bunaken Kepulauan	-	-	-	12
Manado	1.202	922	731	536

Sumber/Source: Kepolisian Resort Kota Manado / Local Police of Manado City

Tabel 4.5.2 Persentase Penyelesaian Tindak Pidana Menurut Kepolisian Resort di Kota Manado, 2014–2017
Table Percentage of Crime Clearance Rate by District Police Office in Manado City, 2014–2017

Kepolisian Resort District Police Office	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	93%	61%	71%	56%
Sario	79%	67%	91%	47%
Wanea	115%	44%	148%	75%
Wenang	68%	74%	105%	60%
Tikala	88%	69%	101%	94%
Mapanget	82%	140%	171%	134%
Singkil	55%	71%	63%	94%
Tuminting	144%	83%	71%	59%
Bunaken	176%	254%	730%	52%
Bunaken Kepulauan	-	-	-	25%

Sumber/Source: Kepolisian Resort Kota Manado / Local Police of Manado City

SOCIAL

Tabel 4.5.3 BANYAKNYA KECELAKAAN DAN PELANGGARAN YANG DILAPORKAN/DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT TAHUN 2014-2017
Number of traffic accidents and violation reported/settled at Local Police Year 2014-2017

Uraian		2014	2015	2016	2017
Description					
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)
1	Dilaporkan / Reported	368	482	555	491
2	Diselesaikan / Settled	368	377	398	307
3	Korban/Victims				
	- Meninggal Dunia / Death	60	65	76	61
	- Luka Berat / Seriously Injured	108	73	32	4
	- Luka Ringan / Not Seriously Injured	396	539	687	658
4	Kerugian Materi / Material Lost (Rupiah)	1 825 700 000	1 944 650 000	1 059 900 000	1 160 400 000

Sumber/Source: Kepolisian Resort Kota Manado / Local Police of Manado City

**Tabel 4.5.4 BANYAKNYA PELANGGARAN LALU LINTAS YANG
DILAPORKAN/ DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT
KOTA MANADO TAHUN 2015-2017**
*Number of Crimes/violations that were reported and settled
at Police Resort of Manado City in 2015-2017*

Jenis Pelanggaran		2015	2016	2017
Type of violence				
(1)		(2)	(3)	(4)
1	Pelanggaran	20 302	21 379	10 050
2	Teguran	2 517	7 429	2 994
Jumlah		22 819	28 808	13 044

Sumber/Source: Kepolisian Resort Kota Manado / Local Police of Manado City

Tabel 4.5.5 BANYAKNYA KEJAHATAN/PELANGGARAN YANG DILAPORKAN/DISELESAIKAN PADA KEPOLISIAN RESORT KOTA MANADO MENURUT JENIS KASUS TAHUN 2016-2017
Number of Crimes/Violations that Reported and Settled by kind of cases at Police Resort of Manado City, 2016-2017

Kejahatan/Pelanggaran <i>Crimes/Violation</i>	2016		2017	
	LAP	SAI	LAP	SAI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Aborsi	0	0	1	0
2 Cabul	10	43	13	33
3 Curanmor R2	11	275	9	7
4 Curanmor R4	0	0	0	0
5 Penggelapan Hak	0	0	1	0
6 Karna alpa timbul bakar	0	0	1	0
7 Sengaja timbul bakar	2	2	0	0
8 Kebakaran	1	0	1	0
9 Mengakibatkan orang luka	0	0	1	0
10 Menghancurkan/merusak barang	29	48	19	9
11 Melanggar kesopanan dimuka umum	0	0	1	0
12 Pemalsuan surat	7	2	10	6
13 Kekerasan bersama thdp org/brng	105	75	103	68
14 Pembunuhan	17	21	13	6
15 Penganiayaan biasa dan ringan	399	414	366	250
16 Penganiayaan Berat	15	12	3	3
17 Pencurian Biasa	82	72	68	25
18 Pencurian Dengan Pemberatan	41	47	32	18
19 Pencurian Dalam Keluarga	1	1	0	0
20 Pencurian dengan kekerasan	4	5	10	11
21 Pencurian ringan	1	2	2	1

Lanjutan/*continue*

Kejahatan/Pelanggaran <i>Crimes/Violation</i>	2016		2017	
	LAP	SAI	LAP	SAI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
22 Penggelapan	94	80	90	56
23 Pengancaman	58	72	37	47
24 Penadahan	1	6	3	2
25 Penculikan	0	1	0	0
26 Penghinaan	15	17	17	16
27 Penipuan	84	68	68	37
28 Perbuatan tidak menyenangkan	33	76	41	34
29 Perzinahan	2	10	5	3
30 Pemerkosaan	10	9	0	2
31 Perkawinan Terlarang	2	2	1	12
32 Permainan judi	25	22	18	0
33 Sumpah/keterangan palsu	1	0	0	13
34 Membawa perempuan belum dewasa	3	16	11	65
35 Membawa sajam illegal	129	102	99	2
36 Masuk kuasai tanah tanpa hak/ijin	18	7	8	38
37 Kejahatan konvensional lain/temu	19	11	38	39
38 Kekerasan dalam rumah tangga	51	89	57	62
39 Kekerasan perlindungan anak	89	67	115	6
40 Pelanggaran HAM lainnya/304	2	6	0	0
41 Korupsi	2	0	1	0
42 BBM	4	0	1	0
43 Kekayaan Negara lainnya	2	1	3	0
44 Curi kayu	0	0	0	0
45 Rurwat kayu	0	0	0	0

Kejahatan/Pelanggaran <i>Crimes/Violation</i>	2016		2017	
	LAP	SAI	LAP	SAI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
46 Curas sajam	0	0	0	0
47 Membahayakan kekayaan umum	1	0	0	0
48 Mengakibatkan orang mati	0	0	0	0
49 Penculikan	0	1	0	0
50 Penganiayaan oleh aparat	0	0	0	0

Keterangan/Noted:

LAP = Dilaporkan/ *reported*

SAI = Diselesaikan /*Settled*

Sumber/Source: Kepolisian Resort Kota Manado / *Local Police of Manado City*

**Tabel 4.5.6 DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN TIAP AKHIR BULAN
MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017**
*Convict and detainee data in the end of the month by sex,
2017*

Bulan	Jumlah Penghuni Rutan			
	Jumlah Napi		Jumlah Tahanan	
	L	P	L	P
	(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	86	5	355	25
Februari	92	4	348	22
Maret	93	5	345	25
April	100	6	360	29
Mei	120	7	342	27
Juni	104	7	355	26
Juli	120	10	279	20
Agustus	151	17	274	23
September	147	9	291	19
Oktober	170	10	295	31
November	158	12	324	32
Desember	141	14	320	29
JUMLAH	1 482	106	3 888	308

Sumber/Source: Rumah Tahanan Kota Manado / Jail of Manado

Tabel 4.5.7 DATA NARAPIDANA TIAP AKHIR BULAN MENURUT MASA PIDANA TAHUN 2017
Table *Convict data in the end of the month by sentence , 2017*

Bulan	Masa Pidana			
	Sampai		1 Tahun	
	1 Tahun		Keatas	
	L	P	L	P
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	36	3	50	2
Februari	32	3	60	1
Maret	36	3	57	2
April	30	2	70	4
Mei	31	3	89	4
Juni	29	3	75	4
Juli	43	3	77	7
Agustus	46	4	105	13
September	44	2	103	7
Oktober	51	4	119	6
November	51	3	107	9
Desember	44	6	97	8
JUMLAH	473	39	1 009	67

Sumber/Source: Rumah Tahanan Kota Manado / Jail of Manado

Tabel 4.5.8 DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN TINDAK PIDANA KHUSUS TIAP AKHIR BULAN TAHUN 2017
Table *Convict and detainee data of special crime in the end of the month, 2017*

Bulan	Korupsi		Narkoba		Pidanan Lainnya	
	Tahanan	Napi	Tahanan	Napi	Tahanan	Napi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari	29	12	19	8	67	76
Februari	21	20	18	9	68	61
Maret	31	9	33	4	52	18
April	23	9	47	1	72	36
Mei	23	10	45	8	65	37
Juni	24	12	41	6	47	33
Juli	13	16	51	10	63	24
Agustus	13	16	54	13	62	22
September	12	23	38	8	50	17
Oktober	14	17	37	16	50	26
November	19	22	37	13	44	17
Desember	18	14	34	4	63	26
JUMLAH	240	180	454	100	703	393

Sumber/Source: Rumah Tahanan Kota Manado / Jail of Manado

Tabel 4.5.9 DATA NARAPIDANA DAN TAHANAN BEBAS TAHUN 2017
Table Free Convict and detainee data in 2017

Bulan	Bebas Murni	Pembebasan Bersyarat	Cuti Menjelang Bebas	Cuti Bersyarat	Bebas Demi Hukum	Putus Bebas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari	16	2	0	7	4	7
Februari	15	1	0	12	5	5
Maret	13	1	0	14	8	2
April	10	1	0	12	9	3
Mei	17	2	0	16	7	3
Juni	16	1	0	20	2	3
Juli	19	0	0	17	5	2
Agustus	8	1	0	7	8	2
September	10	3	0	16	8	1
Oktober	10	2	0	19	5	1
November	3	1	0	23	6	1
Desember	9	2	0	19	7	0
JUMLAH	146	17	0	182	74	30

Sumber/Source: Rumah Tahanan Kota Manado / Jail of Manado

Tabel 4.5.10 DATA NARAPIDANA LAPAS KELAS IIA MANADO TIAP AKHIR BULAN MENURUT JENIS KELAMIN TAHUN 2017
Table *Number of Convict in Manado Class IIA Prison data in the end of the month by sex, 2017*

BULAN	Seumur Hidup	Jumlah Penghuni Lapas	
		Jumlah Napi	
		L	P
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	11	497	10
Februari	11	535	9
Maret	11	539	8
April	13	517	9
Mei	13	517	10
Juni	14	553	8
Juli	14	590	8
Agustus	14	572	8
September	14	609	8
Oktober	14	632	8
November	14	631	9
Desember	15	624	8

Sumber/Source: Lapas Kelas IIA Kota Manado / Prison Class IIA of Manado Municipality

Tabel 4.5.11 DATA NARAPIDANA LAPAS KELAS IIA MANADO TIAP AKHIR BULAN MENURUT MASA PIDANA TAHUN 2017
Table *Number of Convict in Manado Class IIA Prison data in the end of the month by sentence , 2017*

Bulan	Seumur Hidup	Masa Pidana			
		Sampai 1 Tahun		1 Tahun Keatas	
		L	P	L	P
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Januari	11	4	1	479	7
Februari	11	8	1	494	6
Maret	11	7	1	503	5
April	13	5	1	488	5
Mei	13	6	1	489	6
Juni	14	5	1	527	6
Juli	14	6	1	565	6
Agustus	14	5	1	554	6
September	14	6	1	580	6
Oktober	14	6	1	605	6
November	14	7	1	601	6
Desember	15	7	1	591	6

Sumber/Source: Lapas Kelas IIA Kota Manado / *Prison Class IIA of Manado Municipality*

**Tabel 4.5.12 DATA WARGA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO TINDAK
Table PIDANA KORUPSI DAN NARKOBA TIAP AKHIR BULAN
TAHUN 2017**
*Number of Assisted Citizen in Manado Class IIA Prison For
Corruption and Drug Case in the end of the month by sex,
2017*

Bulan	Korupsi		Narkoba	
	Pria	Wanita	Pria	Wanita
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	8	2	88	3
Februari	7	2	83	3
Maret	7	2	83	3
April	6	2	85	3
Mei	8	2	85	3
Juni	8	2	78	3
Juli	10	2	75	3
Agustus	10	2	75	3
September	10	2	80	3
Oktober	9	2	88	3
November	9	2	91	3
Desember	9	2	94	3

Sumber/Source: Lapas Kelas IIA Kota Manado / Prison Class IIA of Manado Municipality

**Tabel 4.5.13 DATA WARGA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO TINDAK
Table PIDANA KHUSUS TIAP AKHIR TAHUN, 2017**
*Number of Assisted Citizen in Manado Class IIA Prison of
special crime in the end of the Year, 2017*

Jenis Pidana	SH		BI		BIIA		BIIB		BIII		JUMLAH	
	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Narkotika	-	-	79	3	-	-	-	-	5	-	84	3
Korupsi	-	-	9	2	-	-	-	-	-	-	9	2
Subversi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Terorisme	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Illegal logging	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Illegal fishing	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Trafficking	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Perlindungan anak	-	-	214	-	-	-	-	-	-	-	214	-
JUMLAH	0	0	305	5	0	0	0	0	5	0	310	5

Ket/note:

SH : Seumur Hidup

BI : Narapidana yang dipidana satu tahun keatas

BIIA : Narapidana yang dipidana dibawah 1 tahun

BIIB : Narapidana yang dipidana dibawah 3 Bulan

BIII : Narapidana yang sedang menjalani pidana denda/ subsidier

Sumber/Source: Lapas Kelas IIA Kota Manado / Prison Class IIA of Manado Municipality

Tabel 4.5.14 DATA WARA BINAAN LAPAS KELAS IIA MANADO YANG BEBAS TAHUN 2017
Table *Free Assisted Citizen of Manado Class IIA Prison in 2017*

Bulan	Bebas Murni	Pembebasan Bersyarat	Cuti Menjelang Bebas	Cuti Bersyarat	Bebas Demi Hukum	Putus Bebas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari	5	7	-	-	-	-
Februari	1	6	-	-	-	-
Maret	8	8	-	5	-	-
April	6	14	1	6	-	-
Mei	5	15	-	-	-	-
Juni	5	10	1	-	-	-
Juli	1	10	-	-	-	-
Agustus	8	1	-	-	-	-
September	4	2	-	-	-	-
Oktober	3	10	-	1	-	-
November	7	24	-	11	-	-
Desember	5	20	-	-	-	-
JUMLAH	58	127	2	23	0	0

Sumber/Source: Lapas Kelas IIA Kota Manado / Prison Class IIA of Manado Municipality

Tabel 4.5.15 BANYAKNYA PERKARA TINDAK PIDANA PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017
Table Number of Criminal Cases in The High Court Manado In 2017

Bulan	Perkara Pidana/ Crime Cases			
	Sisa Bulan Lalu	Masuk	Putus	Sisa Bulan Ini
	<i>Rest of Last Month</i>	<i>In</i>	<i>Finished</i>	<i>Rest of This Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	179	42	66	155
Februari	155	47	23	179
Maret	179	62	5	236
April	236	40	33	243
Mei	243	64	41	266
Juni	266	30	85	211
Juli	211	35	87	159
Agustus	159	43	57	145
September	145	58	32	171
Oktober	171	49	39	181
November	181	57	50	188
Desember	188	41	31	198

Sumber/Source: Kantor Pengadilan Negeri Manado / The High Court Manado

Tabel 4.5.16 BANYAKNYA PERKARA PERDATA GUGATAN PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017
Table *Number of Civil Cases Claim in The High Court Manado In 2017*

Bulan	Perdata Gugatan/ Civil Cases Claim			
	Sisa Bulan Lalu	Masuk	Putus	Sisa Bulan Ini
	<i>Rest of Last Month</i>	<i>In</i>	<i>Finished</i>	<i>Rest of This Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	214	39	41	212
Februari	212	44	41	215
Maret	215	43	42	216
April	216	39	30	225
Mei	225	33	57	201
Juni	201	23	30	194
Juli	194	50	46	198
Agustus	198	43	43	198
September	198	37	42	193
Oktober	193	45	35	203
November	203	43	50	196
Desember	196	21	43	174

Sumber/Source: Kantor Pengadilan Negeri Manado / The High Court Manado

Tabel 4.5.17 BANYAKNYA PERKARA PERDATA PERMOHONAN
Table PENGADILAN NEGERI MANADO TAHUN 2017
Number of Civil Cases Request in The High Court Manado In 2017

Bulan	Perdata Permohonan/ Civil Cases Request			
	Sisa Bulan Lalu	Masuk	Putus	Sisa Bulan Ini
	<i>Rest of Last Month</i>	<i>In</i>	<i>Finished</i>	<i>Rest of This Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	28	21	10	39
Februari	39	22	18	43
Maret	43	48	50	41
April	41	23	13	51
Mei	51	19	57	29
Juni	29	11	28	12
Juli	12	42	15	39
Agustus	39	41	29	51
September	51	37	57	31
Oktober	31	33	38	26
November	26	27	28	25
Desember	25	19	19	25

Sumber/Source: Kantor Pengadilan Negeri Manado / The High Court Manado

Tabel 4.5.18 BANYAKNYA KEJADIAN KEBAKARAN PERBULAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Table *Number of Fire Cases and victims per month in Manado, 2017*

Bulan	Banyaknya Kejadian
	Number Of Fire Cases
(1)	(2)
Januari	8
Pebruari	5
Maret	4
April	2
Mei	3
Juni	7
Juli	3
Agustus	8
September	12
Oktober	7
Nopember	12
Desember	3
Jumlah	74

Sumber/Source: Dinas Pemadam Kebakaran Kota Manado / Fire Services of Manado City

Tabel 4.5.19 BANYAKNYA KEJADIAN KEBAKARAN, KORBAN PER KECAMATAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Table Number of Fire Cases and victims by Subdistrict in Manado, 2017

Kecamatan	Banyaknya Kejadian Number Of Fire Cases	Keterangan Explanation
(1)	(2)	(3)
Malalayang	6	Jumlah kebakaran di Kota Manado
Sario	11	sebanyak : 72 kali
Wanea	9	Jumlah kebakaran di luar Kota Manado: 2
Wenang	9	kali
Tikala	11	Dengan rincian Penyebab Sebagai berikut:
Paal Dua	4	Listrik (arus pendek) : -Kali
Mapanget	12	Kompore Gas : -Kali
Singkil	4	Dibakar/pembakaran :- Kali
Tuminting	5	Petasan: : -Kali
		Belum di ketahui : -Kali
Bunaken	1	Keterangan: data Kebakaran s/d tgl 31
Bunaken Kep	-	Desember 2017
Manado	72	

Sumber/Source: Dinas Pemadam Kebakaran Kota Manado / Fire Services of Manado City

Tabel 4.5.20 DEMONSTRASI YANG TERJADI DI MANADO TAHUN 2009-2017
Table **Number of demonstration in Manado, 2009-2017**

Uraian	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Bidang Politik <i>Politics</i>	-	-	-	-	-	3	6	8	2
Bidang Ekonomi <i>Economics</i>	4	2	3	-	4	1	3	5	7
Pemogokan Kerja <i>Working Strike</i>	-	-	-	-	-	3	1	-	1
Demonstrasi/Unjuk Rasa <i>Demonstrations/ protests</i>	15	10	18	16	10	38	3	16	2
Jumlah	19	12	21	16	14	45	13	29	12

Sumber/Source: Badan Kesatuan Bangsa Politik dan Linmas Kota Manado /

4.6 KEMISKINAN/POVERTY

Tabel 4.6.1 Indikator Kemiskinan Kota Manado 2016-2017
Table Poverty Indicator of Manado Municipality 2016-2017

Indikator Kemiskinan	2016	2017
(1)	(2)	(3)
Jml Penduduk Miskin (dlm ribuan jiwa)	22,41	23,39
P0	5.24	5.46
P1	0.66	0.77
P2	0.13	0.20
GK (Rp/Kap /Bln)	334,732	353,018

Sumber/Source: BPS Kota Manado / Statistics of Manado City

Tabel 4.6.2 Jumlah Keluarga Menurut Kecamatan dan Klasifikasi Keluarga di Kota Manado, 2017
Number of Households by Subdistrict and Household Classification in Manado City, 2017

Kecamatan Subdistrict	Pra Sejahtera Preprosperous Family	Keluarga Sejahtera Prosperous Family				Jumlah Total
		I	II	III	III+	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	507	929	7 625	4 098	1 690	14 889
Sario	332	388	3 374	1 890	985	6 969
Wanea	905	395	5 975	4 008	2 883	14 166
Wenang	771	759	3 626	2 621	1 642	9 419
Tikala	350	613	4 166	2 348	572	8 049
Paal Dua	492	814	5 205	2 647	1 695	10 853
Mapanget	377	1 866	6 810	3 694	1 076	13 823
Singkil	491	1 015	7 521	3 291	1 740	14 058
Tuminting	902	296	7 754	2 915	927	12 794
Bunaken	608	67	3 786	967	136	5 564
Bunaken Kepulauan	553	17	1 025	284	88	1 967
Manado	6 288	7 159	56 867	28 763	13 434	112 551

Sumber/Source: BKB-PP Kota Manado / BKB-PP of Manado City

BAB V

Pertanian

Luas Panen (Ha) dan Produksi (Ton) Kelapa

2017

LUAS TANAM

3 903

PRODUKSI

5 463



PENJELASAN TEKNIS

1. **Lahan sawah** adalah lahan pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galangan), saluran untuk menahan/ menyalurkan air, yang biasanya ditanami padi sawah tanpa memandang dari mana diperoleh atau status lahan tersebut. Lahan yang dimaksud termasuk lahan yang terdaftar di Pajak Bumi Bangunan, lahan Pembangunan Daerah, lahan bengkok, lahan serobotan, lahan rawa yang ditanami padi dan lahan bekas tanaman tahunan yang telah dijadikan sawah, baik yang ditanami padi, palawija atau tanaman semusim lainnya.

1. **Tegal/Kebun** adalah lahan pertanian bukan sawah (lahan kering) yang ditanami tanaman semusim atau tahunan dan terpisah dengan halaman sekitar rumah serta penggunaannya tidak berpindah pindah.

2. **Ladang/Huma** adalah lahan pertanian bukan sawah (lahan kering) yang biasanya ditanami tanaman semusim dan penggunaannya hanya semusim atau dua musim, kemudian akan ditinggalkan bila sudah tidak subur

TECHNICAL NOTES

1. **Wetland** is agricultural land that separated by small dykes to resist water, where the main crop is usually wetland paddy without considering where it is got from or the status of the land. It includes the land that is registered at land income tax office, regional development contribution, 'bengkok' land, illegal ownership, swamps for rice cultivation, and annual crop land mark that has been used as rice field, which are both planted with paddy, secondary crops or the other seasonal crops.

1. **Dry field/Garden** is an dryland (unirrigated land) which is planted with seasonal or annual crops and separately from the yard around the house without shifting

2. **Unirrigated agricultural field /Shifting cultivation land** is dryland (unirrigated land) that usually is cultivated for seasonal crops and utilized only for one or two seasons, then it will be left when it is not fertile (shifting).

lagi (berpindah-pindah).
Kemungkinan lahan ini beberapa
tahun kemudian akan dikerjakan
kembali jika sudah subur.

3. **Lahan yang sementara tidak diusahakan** adalah lahan yang biasanya diusahakan tetapi untuk sementara (lebih dari 1 (satu) tahun tetapi kurang dari atau sama dengan 2 (dua) tahun) tidak diusahakan, termasuk lahan sawah yang tidak diusahakan selama lebih dari 2 (dua) tahun.

4. Data pokok tanaman pangan yang dikumpulkan adalah luas panen dan produktivitas (hasil per hektar). Produksi tanaman pangan merupakan hasil perkalian antara luas panen dengan produktivitas. Pengumpulan data luas panen dilakukan setiap bulan dengan pendekatan area kecamatan di seluruh wilayah Indonesia. Pengumpulan data produktivitas dilakukan melalui pengukuran langsung pada plot ubinan berukuran 2½ m x 2½ m. Pengumpulan data produktivitas dilakukan setiap subround (empat bulanan) pada waktu panen petani.

Maybe, this land will be used again in a few years if it has been fertile.

3. **Temporarily unused land** is land that is regularly used but temporarily (more than a year but less or equal than two years) is unused, it includes wetland that is not cultivated more than two years.

4. *The main food crops data collected consists of harvested area and productivity (yield per hectare). Food crops production is generated by harvested area multiplied by productivity. The harvested area data is collected every month using sub district area approach in all sub district in Indonesia. The productivity data collection is conducted by a direct measurement in 2½m x 2½m crop cutting plot. The productivity measurement is conducted in every subround (four monthly) at the time when farmers are harvesting their crops.*

5. Data produksi padi dan palawija yang disajikan adalah dalam kualitas: gabah kering giling (padi), pipilan kering (jagung), biji kering (kedelai dan kacang tanah), dan umbi basah (ubi kayu dan ubi jalar).
5. *Production of paddy and secondary crops data are presented in the form of: dry unhusked rice (paddy), dry loose maize (maize), dry shells crops (soybeans and peanuts), and fresh roots (cassava and sweet potatoes).*
6. **Tanaman sayuran dan buah-buahan semusim**
Tanaman sayuran semusim adalah tanaman sumber vitamin, garam mineral dan lain-lain yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa daun, bunga, buah, dan umbinya, yang berumur kurang dari satu tahun.
Tanaman buah-buahan semusim adalah tanaman sumber vitamin, garam mineral, dan lain-lain yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa buah, berumur kurang dari satu tahun, tidak berbentuk pohon/rumpun tetapi menjalar dan berbatang lunak.
6. ***Seasonal vegetable and fruit plants***
Seasonal vegetable plants are plants which are the sources of vitamin, mineral salt, etc, consumed from the part of the plant in the form of leaf, flower, fruit, and root with the age of less than one year.
Seasonal fruit plants are plants which are the sources of vitamin, mineral salt, etc, consumed from the part of the plant in the form of fruits. These plants are creeps with the age of less than one year.
7. **Tanaman buah-buahan dan sayuran tahunan**
Tanaman buah-buahan tahunan adalah tanaman sumber vitamin, garam mineral, dan lain-lain yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa buah dan merupakan tanaman tahunan.
7. ***Annual fruit and vegetable plants***
Annual fruit plants are plants which are the sources of vitamin, contained mineral salt, etc, consumed from the part of plant in the form of fruit and more than one year of age.

Tanaman sayuran tahunan adalah tanaman sumber vitamin, garam mineral, dan lain-lain yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa daun dan atau buah yang berumur lebih dari satu tahun.

8. **Tanaman biofarmaka** adalah tanaman yang bermanfaat untuk obat-obatan, kosmetik, dan kesehatan yang dikonsumsi atau digunakan dari bagian-bagian tanaman seperti daun, batang, buah, umbi (rimpang) ataupun akar.
9. **Tanaman hias** adalah tanaman yang mempunyai nilai keindahan baik bentuk, warna daun, tajuk maupun bunganya, sering digunakan untuk penghias pekarangan dan lain sebagainya.
10. **Luas panen tanaman hortikultura** adalah luas tanaman sayuran, buah-buahan, biofarmaka, dan tanaman hias yang diambil hasilnya/dipanen pada periode pelaporan.
11. **Luas panen untuk tanaman sayuran** adalah luas tanaman yang dipanen sekaligus/habis/dibongkar dan luas tanaman yang dipanen

Annual vegetable plants are plants which are the sources of vitamin, contained mineral salt, etc, consumed from the part of the plant in the form of vegetable and more than one year of age.

8. ***Medicinal plants** are plants which are useful for medicine. It is consumed from part of the plant such as leaf, flower, fruit, tuber, and root.*
9. ***Ornamental plants** are plants which have a beauty value, either in shape, colour of leaf or crown of flower, and they are often used as a yard decorator.*
10. ***Harvested area of horticulture** is area which vegetable, fruit, medicinal and ornamental plant of crop harvested during the period of report.*
11. ***Harvested area of vegetables** is area of entirely plant harvested/demolished and plant harvested several times/undemolished.*

berkali-kali (lebih dari satu kali)/belum habis.

Tanaman yang dipanen sekaligus/ habis/dibongkar adalah tanaman yang sehabis panen langsung dibongkar/dicabut, terdiri dari bawang merah, bawang putih, bawang daun, kentang, kol/kubis, kembang kol, petsai/sawi, wortel, lobak, dan kacang merah.

Tanaman yang dipanen berkali-kali (lebih dari satu kali)/belum habis adalah tanaman yang pemanenannya lebih dari satu kali dan biasanya dibongkar apabila panen terakhir sudah tidak memadai lagi, terdiri dari: kacang panjang, cabe besar, cabe rawit, jamur, tomat, terung, buncis, ketimun, labu siam, kangkung, bayam, melon, semangka, dan blewah.

12. Produksi hortikultura adalah hasil menurut bentuk produk dari setiap tanaman sayuran, buah-buahan, biofarmaka dan tanaman hias yang diambil berdasarkan luas yang dipanen/tanaman yang menghasilkan pada bulan/triwulan laporan.

Entirely plants harvested/ demolished are plants usually harvested once and demolished to be substituted by other plants, consisting of: shallots, garlic, leeks, potato, cabbage, cauli flower, mustard green, carrots, chinese radish, and red kidney beans.

Plants harvested several times/ undemolished are plants usually harvested more than once and demolished in the case that the last harvest was economically not profitable. They consist of : yard long beans, chili, small chili, mushroom, tomatoes, egg plant, french beans, cucumber, pumpkin/chajota, swamp cabbage, spinach, melon, watermelon, and blewah .

12. Horticulture production is the standard production quantity form of vegetable, fruit, medicinal and ornamental plant based on harvested area/the number of production plants reported monthly/quarterly.

<https://manadokota.bps.go.id>

ULASAN

Pada tahun 2017 luas panen jagung seluas 2.561 hektar atau mengalami peningkatan seluas 768 hektar apabila dibandingkan dengan tahun 2016. Luas panen dan produksi ubi kayu, ubi jalar dan kacang tanah masing-masing dapat dilihat pada tabel 5.1.2-5.1.3.

Pada tahun 2017, ternak yang paling banyak dikembangkan di Manado adalah ayam buras dan ayam pedaging. Informasi mengenai peternakan di Manado dapat dilihat pada Tabel 5.2.1-5.2.3.

DESCRIPTION

In 2017, The harvest area of corn was 2.561 hectares and the area was increase about 768 hectares if compared to year 2016. The detail of harvest area and production of Cassava, sweet potato and peanut can be found at Table 5.1.1.-5.1.3.

In 2017, the most livestock breeding was native chicken and broiler chicken. Information related animal husbandry can be found at Table 5.2.1-5.2.3.

5.1 TANAMAN PANGAN/*FOOD CROPS*

Tabel 5.1.1 Luas Panen Padi Sawah dan Padi Ladang Menurut Kecamatan di Kota Manado (Hektar), 2017
Table *Harvested Area of Wetland and Dryland Paddy by Subdistrict in Manado City (Hectare), 2017*

	Kecamatan Subdistrict	Padi Sawah Wetland Paddy	Padi Ladang Dryland Paddy
	(1)	(2)	(3)
1	Malalayang	0	0
2	Sario	0	0
3	Wanea	0	0
4	Wenang	0	0
5	Tikala	0	0
6	Paal Dua	0	0
7	Mapanget	0	0
8	Singkil	0	0
9	Tuminting	0	0
10	Bunaken	0	0
11	Bunaken Kepulauan	0	0
	Manado	0	0

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.1.2 Luas Panen Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang Hijau, Ubi Kayu, Ubi Jalar Menurut Kecamatan di Kota Manado (Hektar), 2017
Harvested Area of Maize, Soybean, Peanut, Mungbean, Cassava, and Sweet Potato by Subdistrict in Manado City (Hectare), 2017

	Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Jagung <i>Maize</i>	Kedelai <i>Soybean</i>	Kacang Tanah <i>Peanut</i>	Kacang Hijau <i>Mungbean</i>	Ubi Kayu <i>Cassava</i>	Ubi Jalar <i>Sweet Potato</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Malalayang	48,5	0	0	0	0	0
2	Sario	0	0	0	0	0	0
3	Wanea	0	0	0	0	0	0
4	Wenang	0	0	0	0	0	0
5	Tikala	71	0	0	0	0	0
6	Paal Dua	23	0	0	0	0	0
7	Mapanget	1951	0	24	0	102	26
8	Singkil	17	0	0	0	0	1
9	Tuminting	0	0	0	0	4	2
10	Bunaken	462	0	0	0	0	1
11	Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	0
	Manado	2561	0	24	0	106	30

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.1.3 **Produksi Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang Hijau, Ubi Kayu, Ubi Jalar Menurut Kecamatan di Kota Manado (Ton), 2017**
Production of Maize, Soybean, Peanut, Mungbean, Cassava, and Sweet Potato by Subdistrict in Manado City (Ton), 2017

	Kecamatan Subdistrict	Jagung Maize	Kedelai Soybean	Kacang Tanah Peanut	Kacang Hijau Mungbean	Ubi Kayu Cassava	Ubi Jalar Sweet Potato
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Malalayang	228	0	0	0	0	0
2	Sario	0	0	0	0	0	0
3	Wanea	0	0	0	0	0	0
4	Wenang	0	0	0	0	0	0
5	Tikala	461,5	0	0	0	0	0
6	Paal Dua	223,5	0	0	0	0	0
7	Mapanget	12 418	0	210	0	1 016,5	238
8	Singkil	48	0	0	0	0	0
9	Tuminting	0	0	0	0	38	8,5
10	Bunaken	3 003	0	0	0	0	0
11	Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	0
	Manado	16 379	0	210	0	1 054,5	246,5

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

5.2 HORTIKULTURA/*HORTICULTURE*

Tabel 5.2.1 Luas Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Sayuran di Kota Manado (Hektar), 2017
Table 5.2.1 Harvested Area of Vegetables by Subdistrict and Kind of Plant in Manado City (Hectare), 2017

	Kecamatan <i>Subdistrict</i>	<i>Cabai Rawit Chilli</i>	Cabai Besar Chilli	Tomat <i>Tomato</i>	Kacang Pancang Long beans	Terung Egg Plant	Ketimun <i>Cucumber</i>	Kangkung <i>Kale</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Malalayang	4	0	0	0	0	0	0
2	Sario	0	0	0	0	0	0	0
3	Wanea	0	0	0	0	0	0	0
4	Wenang	0	0	0	0	0	0	0
5	Tikala	2	0	1	2	1	0	0
6	Paal Dua	2	0	0	0	0	0	0
7	Mapanget	44	5	8	19	8	17	6
8	Singkil	0	0	0	0	0	0	0
9	Tuminting	0	0	0	0	0	0	0
10	Bunaken	5	0	0	0	0	0	0
11	Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	0	0
	Manado	57	5	9	21	9	17	6

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.2.2 **Produksi Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Sayuran di Kota Manado (Kuintal), 2017**
Production of Vegetables by Subdistrict and Kind of Plant in Manado City (Quintal) , 2017

	<i>Kecamatan Subdistrict</i>	<i>Cabai Rawit Chilli</i>	<i>Cabai Besar Chilli</i>	<i>Tomat Tomato</i>	<i>Kacang Pancang Long beans</i>	<i>Terung Egg Plant</i>	<i>Ketimun Cucumber</i>	<i>Kangkung Kale</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Malalayang	26	0	0	0	0	0	0
2	Sario	0	0	0	0	0	0	0
3	Wanea	0	0	0	0	0	0	0
4	Wenang	0	0	0	0	0	0	0
5	Tikala	4	0	1	1	1	0	0
6	Paal Dua	10	0	0	0	0	0	0
7	Mapanget	227	30	12	58	18	29	22
8	Singkil	0	0	0	0	0	0	0
9	Tuminting	0	0	0	0	0	0	0
10	Bunaken	42	0	0	0	0	0	0
11	Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	0	0
	Manado	309	30	13	62	19	29	22

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.2.3 Produksi Buah-buahan Menurut Kecamatan dan Jenis Buah di Kota Manado (Kuintal), 2017
Table *Production of Fruits by Subdistrict and Kind of Fruit in Manado City (Quintal), 2017*

	Kecamatan Subdistrict	Mangga Mango	Durian Durian	Pisang Banana	Pepaya Papaya	Nanas Pine- apple	Jeruk Orange
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Malalayang	10	3	260	19	3	0
2	Sario	0	0	0	0	0	0
3	Wanea	10	0	20	20	0	0
4	Wenang	0	0	0	0	0	0
5	Tikala	0	0	140	28	4	0
6	Paal Dua	0	0	80	37	4	0
7	Mapanget	262	150	1 975	275	50	2
8	Singkil	53	0	11	43	2	0
9	Tuminting	24	0	13	12	0	0
10	Bunaken	420	0	720	140	0	0
11	Bunaken Kepulauan	0	0	129	31	0	0
	Manado	779	153	3 348	605	63	2

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

5.3 PERKEBUNAN/ESTATE CROPS

Tabel 5.3.1 Luas Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (hektar), 2017
Planted Area of Estate Crops by Subdistrict and Kind of Crop in Manado City (hectare), 2017

	Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Kelapa <i>Coconut</i>	Cengkeh <i>Clove</i>	Pala <i>Shovel</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	Malalayang	316	13	6
2	Sario			
3	Wanea			
4	Wenang			
5	Tikala	21		2
6	Paal Dua			
7	Mapanget	1 719	10	73
8	Singkil			
9	Tuminting			
10	Bunaken	1 847	4	74
11	Bunaken Kepulauan			
	Manado	3 903	27	155

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.3.2 **Produksi Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2017**
Table *Production of Estate Crops by Subdistrict and Kind of Crop in Manado City (ton), 2017*

	Kecamatan Subdistrict	Kelapa Coconut	Cengkeh Clove	Pala Shovel
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	Malalayang	414	3,6	0
2	Sario			
3	Wanea			
4	Wenang			
5	Tikala	28,5		0
6	Paal Dua			
7	Mapanget	2 301	2	0
8	Singkil			
9	Tuminting			
10	Bunaken	2 719,5	1,6	0
11	Bunaken Kepulauan			
	Manado	5 463	7,2	0

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

5.4 PETERNAKAN/*FARM*

Tabel 5.4.1 Populasi Ternak Menurut Jenis Ternak di Kota Manado, 2017
Table *Livestock Population by Kind of Livestock in Manado Municipality, 2017*

Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Sapi Perah <i>Dairy Cattle</i>	Sapi Potong <i>Beef Cattle</i>	Kuda <i>Horse</i>	Kambing <i>Goat</i>	Anjing <i>Dog</i>	Babi <i>Pig</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Manado	-	3 017	57	1 920	25 456	5 466

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

Tabel 5.4.2 Populasi Unggas Menurut Jenis Unggas di Kota Manado, 2017
Table *Poultry Population by Kind of Poultry in Manado Municipality, 2017*

Kecamatan Subdistrict	Ayam Buras	Ayam Ras Petelur	Ayam Ras Pedaging	Itik	Burung Puyuh
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Manado	72 630	57 456	115 400	720	12 100

Sumber/Source: Dinas Pertanian Manado/Agriculture office of Manado

5.5 PERIKANAN/FISHERY

Tabel 5.5.1 Jumlah Rumah Tangga Perikanan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Number of Fish Capture Households, Marine Fisheries Subsector by Subdistrict in Manado City, 2017

Kecamatan Subdistrict		Rumah Tangga Perikanan Aqua Culture House hold	Kelompok Group
(1)		(2)	(4)
1	Malalayang	268	16
2	Sario	127	12
3	Wanea	-	-
4	Wenang	66	4
5	Tikala	-	-
6	Paal Dua	-	-
7	Mapanget	-	-
8	Singkil	10	2
9	Tuminting	469	27
10	Bunaken	167	2
11	Bunaken Kepulauan	664	50
Manado		1771	113

Sumber/Source: Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Manado/ Maritim and Fishery office of Manado City

Tabel 5.5.2 Produksi Perikanan Tangkap Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table *Production of Fish Capture by Subdistrict in Manado City, 2017*

No	Kota	Perikanan Laut		Produksi Perikanan yg dominan (Jenis Ikan)	Produksi Kg		
		Kecamatan	Desa Sampel				
1	Manado	Tuminting	Tumumpa Dua	Cakalang	3 226 142		
				Baby Tuna	1.665.892		
				Layang/Malalugis	2 201 991		
				Tongkol	1 695 667		
				Selar/Tude	34 040		
				Sunglir/Seru/Manganganu	20 300		
				Sub Total	8 844 032		
				Wenang Selatan	Calaca	Cakalang	74 900
						Tuna	62 636
		Baby Tuna	71 184				
		Layang/Malalugis	20 746				
		Tongkol Krai	7 900				
		Tongkol Como	3 400				
		Selar/Tude	19 880				
		Kembung/Lehoma	9 555				
		Kuwe/Babora	15 037				
		Lamadang	4 056				
		Ikan Layar/layaran	2 930				
		Setuhuk/Tindarung	17 590				
Sunglir/Seru/Manganganu	5 360						

Sumber/Source: Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Manado/ Maritim and Fishery office of Manado City

AGRICULTURE

No	Kota	Perikanan Laut		Produksi Perikanan yg dominan (Jenis Ikan)	Produksi Kg
		Kecamatan	Desa Sampel		
1	Manado	Wenang Selatan	Calaca	Ikan Pelagis lainnya/Tenggiri	1 930
				Kakap Merah	3.970
				Kakap Putih	10 820
				Kurisi/Somasi/Tarisang	14 850
				Lolosi	9 600
				Beronang/Uhi/Behang	2 392
				Biji Nangka	350
				Kerapu Tikus	65
				Kerapu Sunuk	95
				Kerapu Lumpur	240
				Kerapu Campur/karang	7 060
				Hiu	200
				Jenis Ikan Pelagis Lainnya	100
				Kepiting/Katang	200
				Cumi-Cumi/Suntung Bulu	1 625
				Sotong	500
				Suntung Batu	2 607
				Gurita/Bobocah	1 554
				Jenis Udang-udangan	100
				Jenis Kerang-kerangan	50
				Jenis Biota laut lainnya	770
				Julung Kering	1 540
				Sub Total	375 792

Tabel 5.5.3 Jumlah Rumah Tangga Perikanan Budidaya Menurut Kecamatan dan Jenis Budidaya di Kota Manado, 2017
Table *Number of Aquaculture Households by Subdistrict and Type of Aquaculture in Manado City, 2017*

	Kecamatan Subdistrict	Budidaya Laut Marine Culture	Tambak Brackish Water Pond	Kolam Fresh Water Pond	Keramba Cage	Jaring Apung Floating Cage Net	Sawah Paddy Field	Jumlah Total
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Malalayang			8				
2	Sario							
3	Wanea							
4	Wenang							
5	Tikala			12				
6	Paal Dua							
7	Mapanget							
8	Singkil							
9	Tuminting							
10	Bunaken							
11	Bunaken Kepulauan							
	Manado			20				

Sumber/Source: Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Manado/ Maritim and Fishery office of Manado City

Tabel 5.5.4 Jumlah Perahu/Kapal Menurut Kecamatan dan Jenis Kapal di Kota Manado, 2017
Number of Fishing Boats by Subdistrict and Type of Boat in Manado City, 2017

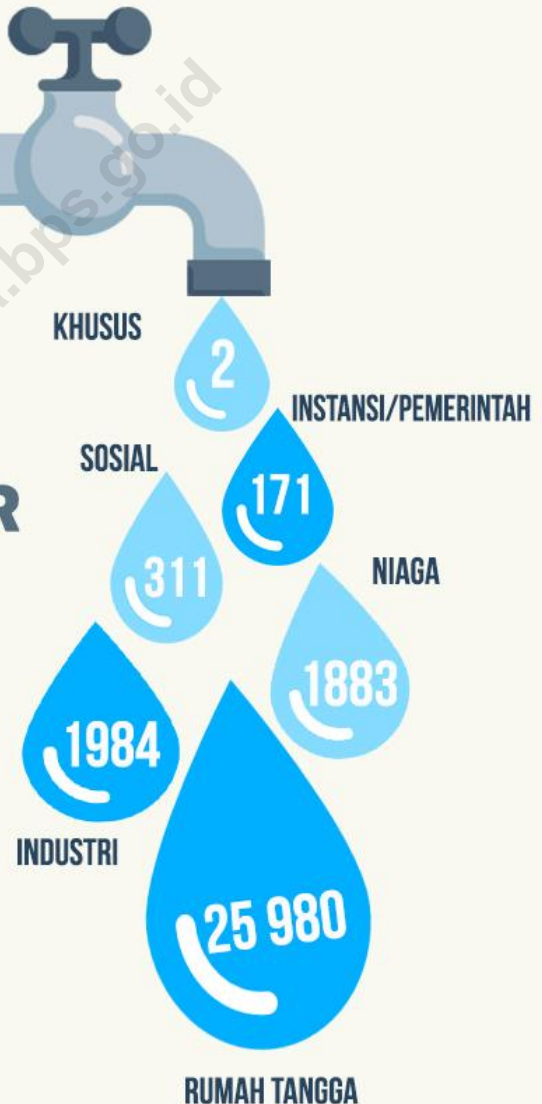
	Kecamatan Subdistrict	Perahu Tanpa Motor Nonpowered Boat	Perahu Motor Tempel Outboard Motorboat	Kapal Motor Inboard Motorboat
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	Malalayang	105	130	1
2	Sario	10	100	-
3	Wanea	-	-	-
4	Wenang	5	35	1
5	Tikala	-	-	-
6	Paal Dua	-	-	-
7	Mapanget	-	-	-
8	Singkil	0	20	-
9	Tuminting	20	280	36
10	Bunaken	0	30	-
11	Bunaken Kepulauan	10	420	12
	Manado	150	1 015	50

Sumber/Source: Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Manado/ Maritim and Fishery office of Manado City

BAB VI

Industri, Pertambangan,
Energi & Konstruksi

JUMLAH PELANGGAN AIR KOTA MANADO MENURUT JENISNYA 2017



PENJELASAN TEKNIS

TECHNICAL NOTES

1. Pengumpulan data industri besar dan sedang dilakukan melalui Survei Industri Besar dan Sedang yang dilaksanakan setiap tahun secara lengkap (sensus) sejak tahun 1975. Survei Industri Besar dan Sedang mencakup semua perusahaan industri yang mempunyai tenaga kerja 20 orang atau lebih dengan menggunakan kuesioner II A.
 2. Klasifikasi industri yang digunakan dalam survei ini berdasar kepada Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI). KBLI adalah klasifikasi lapangan usaha yang berdasar kepada *International Standard Industrial Classification of All Economic Activities* (ISIC) revisi 4 yang telah disesuaikan dengan kondisi Indonesia.
 3. **Industri manufaktur** adalah suatu kegiatan ekonomi yang melakukan kegiatan mengubah suatu barang dasar secara mekanis, kimia, atau dengan tangan sehingga menjadi barang jadi/setengah jadi, dan atau barang yang kurang nilainya menjadi barang yang lebih tinggi nilainya, dan sifatnya lebih dekat kepada pemakai akhir. Termasuk
1. *Data collection of large and medium scale manufacturing is conducted through The Large and Medium Manufacturing Establishment Survey that has been done annually for all industries (census) since 1975. Large and Medium Manufacturing Establishment Survey covers all manufactures/industries with 20 workers or more by questionnaire II A.*
 2. *The industrial clasification adopted in this survey refers to the Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI). KBLI is classification of economic activities based on the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC rev 4) that has been modified according to the local condition in Indonesia.*
 3. **Manufacturing industry** is defined as an economic activity processing basic goods mechanically, chemicals or manually into final or intermediate goods. It is also defined as processing of lower value goods into higher value goods as final or intermediate products. The

dalam kegiatan ini adalah jasa industri dan pekerjaan perakitan.

activities also include services for manufacturing and assembling.

4. **Perusahaan atau usaha industri** adalah suatu unit (kesatuan) usaha yang melakukan kegiatan ekonomi, bertujuan menghasilkan barang atau jasa, terletak pada suatu bangunan atau lokasi tertentu, dan mempunyai catatan administrasi tersendiri mengenai produksi dan struktur biaya serta ada seorang atau lebih yang bertanggung jawab atas usaha tersebut.

4. ***A manufacturing establishment is defined as a production unit engaged in economic activity, producing goods or services, located in a building or in a certain location, keeping a business record concerning the production and cost structure, and having a person or more that are responsible to those activities.***

5. Industri manufaktur dikelompokkan ke dalam 4 golongan berdasarkan banyaknya pekerja, yaitu: industri besar (100 orang pekerja atau lebih), industri sedang/menengah (20–99 orang pekerja), industri kecil (5–19 orang pekerja), dan industri mikro (1–4 orang pekerja).

5. *Manufacturing industries are categorized into four groups, based on the number of employees: large scale manufacturing (100 employees or more), medium scale manufacturing (20–99 employees), small scale manufacturing (5–19 employees), and micro industry (1–4 employees).*

6. Pelanggan adalah individu atau kelompok, baik rumah tangga, perusahaan atau institusi non profit yang membeli air bersih dari perusahaan air bersih.

6. *Customers are individuals or groups, whether household, company or non-profit institutions that buy water supply from water supply establishment.*

7. Air disalurkan adalah volume air bersih dari perusahaan air bersih

7. *Distributed water is the volume of water supply from water supply establishment.*

ULASAN	DESCRIPTION
<p>Industri</p> <p>Perusahaan Industri terbagi dalam tiga kelompok yaitu Industri Agro, Kimia dan Hasil Hutan, Industri Sandang, Kulit dan Aneka serta Industri logam, mesin dan elektronik. Pada tahun 2017, banyaknya perusahaan industri di Kota Manado berjumlah 18 unit usaha.</p> <p>Tenaga kerja yang bekerja pada sektor industri tahun 2017 adalah sebanyak 111 orang. Penyerapan tenaga kerja industri terbanyak adalah pada industri agro, kimia dan hasil hutan yaitu sebanyak 86 orang.</p> <p>Jika dilihat dari nilai investasi dan nilai produksi, yang paling besar adalah industri logam, mesin dan elektronika. Pada tabel 6.1.1 disajikan secara lengkap mengenai situasi dan kondisi sektor industri, jumlah unit usaha, nilai investasi, nilai produksi, dan penyerapan tenaga kerja.</p> <p>Listrik</p> <p>Fasilitas Listrik sebagai alat penerangan bukan hanya sudah</p>	<p>Industry</p> <p><i>Industry manufactures is separated into three groups. The groups are Agricultural, chemical and Forestry Product Industry, Clothing, Leather and Diverse Industry, and Metal, Machine, and Electronic Industry. In 2017, amount of industry manufactures were 18 units.</i></p> <p><i>Number of workers at sector of industry in 2017 was 111 persons. Most workers were absorbed at agricultural, chemical and forestry product industries, about 86 persons.</i></p> <p><i>Viewed from value of investment and production, the biggest was metal, machine and electronic industry. At Table 6.1.1, it completely serves data about situation and condition of industrial sector, number of units of industry, value of investment and production, and workers absorption.</i></p> <p>Electricity</p> <p><i>Electric facility as a lightning tool has not only already become a basic</i></p>

merupakan kebutuhan mendasar bagi masyarakat dan juga bermanfaat untuk menggerakkan mesin-mesin secara mekanis yang akan mempercepat proses produksi dalam kegiatan ekonomi yang dilakukan.

Jumlah Daya Listrik terpasang pada tahun 2017 sebesar 636.968 KW, dengan jumlah pemakai jasa listrik sebanyak 154.383 pelanggan. Pelanggan dan Pemakai daya listrik terbesar adalah Rumah tangga. Data-data mengenai Jenis Pelanggan dan Daya terpasang disajikan pada tabel 6.2.1 - 6.2.2.

Air Bersih

Seperti halnya kebutuhan listrik, sarana air bersih juga sangat dibutuhkan oleh masyarakat. Dengan demikian keberadaan Perusahaan Air Minum dirasakan sangat bermanfaat bagi masyarakat kota Manado. Pelanggan PT. Air Kota Manado dapat dikelompokkan menjadi 6 jenis yaitu Sosial, Rumah Tangga, Pemerintah, Niaga, Industri dan Khusus. Pada tahun 2017 jumlah pelanggan PT. Air Kota Manado tercatat sebanyak 30.331 pelanggan dan jumlah air bersih yang disalurkan sebanyak 6.071.227 m³ (lihat tabel 6.2.3).

need to society, but also useful for operating machines mechanically which it will fasten the production process in economical activities.

In 2017, number of Capacities installed was 636.968 KW, with number of electric users was 154.383. The biggest Customers and users of electric is Household. Data about Type of Customers, and installed capacities are served at Table 6.2.1 -6.2.2

Clean Water

Besides electric, clean water facility is also needed by society. Hence, the existence of PT. AIR Manado is very important to Manado City Society. PT. AIR Manado customers are grouped into 5 types. They are Social, Non-trade, Trade, Industry, and Exclusive. In 2015, the number of customers of PT. AIR Manado noted was 30.331 and amount of clean water distributed was 6.071.227 m³ (see Table 6.2.3).

6.1 INDUSTRI/INDUSTRY

Tabel 6.1.1 Jumlah Perusahaan, Tenaga Kerja, Nilai Investasi dan Nilai Produksi Menurut Klasifikasi Industri di Kota Manado, 2017
Number of Establishments, Manpower, Investment, and Production Value by Industrial Classification in Manado Municipality, 2017

Kelompok Industri <i>Group Of Industry</i>	Unit Usaha <i>Establish- Ments</i>	Tenaga Kerja <i>Labor</i>	Nilai Investasi (Ribu Rp.) <i>Capital Investment (Thousands Rp.)</i>	Nilai Produksi <i>Productions Value</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. INDUSTRI AGRO, KIMIA DAN HASIL HUTAN / <i>Industry Of Agricultural, Chemical And Forest Product</i>	16	86	3 165 350	2 300 000
2. INDUSTRI LOGAM, MESIN DAN ELEKTRONIKA / <i>Industry Of Metal, Machine And Electronic</i>	2	25	4 612 100	1 280 000
3. INDUSTRI SANDANG, KULIT DAN ANEKA/ <i>Industry Of Clothes, Leather And Others Industries</i>				
Jumlah	18	111	7 777 450	3 580 000
2016	32	107	7.777.450	3.580.000
2015	-	-	-	-
2014	14	37	1.797.100	911.450
2013	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2011	12	60	1.691.429.885	2.068.250.000
2010	8	28	996,594	946.420.000

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

Tabel 6.1.2 Jumlah Perusahaan, Tenaga Kerja, Investasi, dan Nilai Produksi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Number of Establishment, Manpower, Investment, and Production Value by Subdistrict in Manado Municipality, 2017

Kecamatan <i>Subdistricts</i>	Unit Usaha <i>Establish- Ments</i>	Tenaga Kerja <i>Manpower</i>	Nilai Investasi (Ribu Rp.) <i>Investment (Thousands Rp.)</i>	Nilai Produksi (Ribu Rp.) <i>Productions Value (Thousands Rp.)</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	1	30	500 350	1 150 000
Sario	1	3	180 000	100 000
Wanea	1	3	175 000	260 000
Wenang	3	9	321 000	695 000
Tikala	3	8		
Mapanget	3	12	268 000	170 000
Singkil	2	8	486 000	370 000
Tuminting	2	7	199 000	150 000
Bunaken	-	-	-	-
Paal Dua	7	25	1 290 000	550 000
Jumlah	23	105	3 419 350	3 445 000
2016	31	109	8.185.200	3.480.000
2015	-	-	-	-
2014	14	37	1.797.100	1.111.800
2013	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2011	12	60	1.691.429.885	2.068.250.000
2010	8	27	996,594	946.420

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

6.2 ENERGI/ENERGY

Tabel 6.2.1 Daya Terpasang, Listrik Terjual, dan Dipakai Sendiri pada Cabang/Ranting PT PLN (Persero), 2011-2017
Table *Installed Capacity, Electricity Sold, Own Usage of Electricity of State Electricity Company at Branch Level 2011-2017*

Tahun/Year	Daya Terpasang Installed Capacity (KW)	Listrik Terjual Electricity Sold (KWh)	Dipakai Sendiri Own Usage (KWh)
(1)	(2)	(4)	(5)
2011	425.720	814.525.968	631.152
2012	465.436	894.631.815	652.253
2013	536.659	982.231.815	675.050
2014	575.907	1.107.498.060	692.449
2015	605.333	1.061.157.928	720.114
2016	605.333	1.135.553.375	721.105
2017	636.968	1.261.976.894	857.613

Sumber/Source: PT. PLN Manado

Tabel 6.2.2 Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Rayon di Kota Manado, 2012–2017
Table *Number of Registered Electricity Costumers by Region in Manado City, 2012–2017*

	RAYON	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Manado Utara	33.837	36.356	38.594	40.665	42.362	44.600
2	Manado Selatan	56.593	60.184	63.390	67.903	70.945	75.447
3	Paniki	20.868	23.463	25.677	28.174	31.151	34.336
	<i>Jumlah/Total</i>	<i>111.298</i>	<i>120.003</i>	<i>127.661</i>	<i>136.742</i>	<i>144.458</i>	<i>154.383</i>

Keterangan/Note:

Manado selatan : Malalayang Wanea
 Sario Wenang
 Minahasa Induk
 Tikala
 Manado utara : Singkil Paal 2
 Tuminting Bunaken Darat
 Bunaken
 Paniki : Mapanget Laut Minut

Sumber/Source: PT. PLN Manado

Tabel 6.2.3 Jumlah Pelanggan, Volume dan Nilai Air yang Disalurkan Menurut Pelanggan di Kota Manado, 2017
Number of Customer, Volume and Value of Distributed Clean Water by Type of Customers in Manado City, 2017

Pelanggan Customers	Pelanggan Customers	Volume Air Disalurkan Volume Distributed Water (m ³)	Nilai/Value (rupiah)
(1)	(2)	(3)	(4)
Sosial/Social	311	92 021	584 807 812
Rumah Tangga/Household	25 980	4 391 282	39 194 332 570
Instansi Pemerintah Government Institution	171	441 605	3 568 660 993
Niaga/Trade	1 883	60 335	616 041 846
Industri/Industry	1 984	1 081 579	13 146 733 803
Khusus/Exclusive	2	4 405	68 062 720
Jumlah/Total	30 331	6 071 227	57 178 639 744

Sumber/Source: PT. AIR Kota Manado /PT. AIR, Manado City

BAB VII

Perdagangan



NILAI EKSPOR KOTA MANADO 2017
MENCAPAI US\$ **116,10** JUTA

NERACA PERDAGANGAN
KOTA MANADO TAHUN 2017
SURPLUS US\$ **100,01** JUTA

NILAI IMPOR KOTA MANADO 2017
SEBESAR US\$ **16,090** JUTA



PENJELASAN TEKNIS**TECHNICAL NOTES**

- | | |
|--|--|
| <p>1. Sistem pencatatan Statistik Ekspor dan Impor adalah “General Trade” dengan wilayah pencatatan meliputi seluruh wilayah kepabeanan Indonesia.</p> | <p>1. <i>The recording of export and import statistics is based on General Trade System covering all Indonesian customs areas.</i></p> |
| <p>2. Pengesahan dokumen kepabeanan ekspor dan impor dilakukan oleh Bea dan Cukai berdasarkan Persetujuan Muat/Bongkar Barang.</p> | <p>2. <i>The legalization of customs export and import documents is conducted by the Customs and Excise Office.</i></p> |
| <p>3. Data ekspor berasal dari dokumen kepabeanan BC 3.0 atau yang disebut dokumen Pemberitahuan Ekspor Barang (PEB) yang diisi oleh eksportir.</p> | <p>3. <i>The export data are compiled based on customs export documents BC 3.0 or known as Export Declarations (PEB), filled by exporters.</i></p> |
| <p>4. Data impor berasal dari dokumen kepabeanan BC 2.0 atau yang disebut dokumen Pemberitahuan Impor Barang (PIB), Pemberitahuan Impor Barang Khusus (PIBK), Pemberitahuan Pabean Free Trade Zone (PPFTZ) dan dokumen kepabeanan BC 2.3 yang mencatat impor barang dari Luar Negeri ke Kawasan Berikat.</p> | <p>4. <i>The import data are compiled based on customs import documents BC 2.0 or known as Import Declarations Form (PIB), Import Declarations Form for Special Commodity (PIBK), Customs Declaration Form for Free Trade Zone (PPFTZ), and customs import documents BC 2.3 which records import goods from foreign country to Bounded Zones Area.</i></p> |
| <p>5. Barang-barang yang dikirim ke luar negeri untuk diolah dicatat sebagai ekspor, sedangkan hasil olahan</p> | <p>5. <i>Goods send abroad for processing purposes are recorded as export</i></p> |

- yang dikembalikan ke Indonesia dicatat sebagai impor. *while its product sent to Indonesia are recorded as import.*
6. Barang-barang luar negeri yang diolah di dalam negeri dicatat sebagai barang impor meskipun barang olahan tersebut akan kembali ke luar negeri. *6. Foreign goods processed in Indonesia are still recorded as imports although the products will be sent to abroad.*
7. Barang-barang yang tidak dicakup dalam pencatatan:
a. Pakaian dan barang-barang perhiasan penumpang.
b. Barang-barang bawaan penumpang dari/ke luar negeri untuk dipakai sendiri, kecuali lemari es, pesawat televisi, dan sebagainya.
c. Barang-barang untuk keperluan perwakilan kedutaan suatu negara.
d. Barang-barang ekspedisi dan ekshibisi atau pameran.
e. Barang-barang untuk militer yang diimpor langsung oleh angkatan bersenjata
f. Pembungkus/peti kemas untuk diisi kembali.
g. Uang dan surat-surat berharga.
h. Barang-barang contoh *7. The following goods are not included in the statistics:*
a. Clothings and passengers' jewelry.
b. Luggage of passengers for own use, except refrigerators, television sets, etc.
c. Goods imported/exported for the use of foreign representative countries/embassies.
d. Goods for expeditions, and shows or exhibitions.
e. Military goods directly imported by the Armed Forces.
f. Packings/containers to be refilled.
g. Bank notes and securities
h. Sample goods
8. Sistem pengolahan dokumen impor/ekspor Indonesia adalah sistem "Carry Over" yaitu dokumen ditunggu selama satu *8. The carry-over system is used in processing Indonesian export and*

bulan, setelah bulan berjalan, sedangkan dokumen-dokumen yang terlambat akan diolah pada bulan berikutnya. Dengan demikian dokumen bulan-bulan sebelumnya yang terlambat diterima dan masuk pada bulan berjalan, diperlakukan sebagai dokumen bulan pengolahan.

import documents. Documents are processed one month after the current month, while those received later will be processed for the succeeding month. This means previous documents received in the current month will be treated as processed documents.

9. **Pelabuhan Muat** adalah pelabuhan darimana barang diangkut ke luar negeri atau diekspor

9. **Port of loading** is port where the goods are transported out of the country or exported.

10. **Negara tujuan** adalah negara tujuan akhir yang diketahui untuk barang ekspor yang dikirim ke luar negeri

10. **Country of destination** is country that is known to export goods sent abroad.

11. **Jenis komoditi** adalah barang ekspor yang dicatat sesuai kode Harmonized System (HS)

11. **Type commodity** is exported goods recorded based on Harmonized System (HS) code.

ULASAN	DESCRIPTION
<p>Perdagangan</p> <p>Pada tahun 2017 terjadi surplus ekspor di kota Manado sebesar 100 017 258,94 US\$. Informasi mengenai neraca perdagangan dapat dilihat pada Tabel 7.1 - 7.2.</p> <p>Pada Tahun 2017 jumlah perusahaan yang tercatat di kota Manado sebanyak 1.058 perusahaan. Hal ini meningkat dari tahun sebelumnya dengan 972 perusahaan tercatat. Tipe badan hukum perusahaan paling banyak adalah perseroan terbatas, sebanyak 390 perusahaan atau sekitar 36,9%. (tabel 7.3).</p> <p>Pasar</p> <p>Pasar merupakan tempat terjadinya transaksi jual beli dalam perdagangan. Pada tahun 2017 di Kota Manado tercatat terdapat 9 pasar inpres di 6 kecamatan yaitu Kecamatan Malalayang, Wanea, Wenang, Paal Dua, Tuminting dan Bunaken. (Tabel 7.4).</p> <p>Koperasi</p> <p>Sampai dengan tahun 2017 jumlah koperasi di Kota Manado sebanyak 994 koperasi dengan koperasi aktif sebanyak 552. Banyaknya anggota</p>	<p>Trading</p> <p><i>In 2017 there was an export surplus in Manado Municipality of 100 017 258,94 US \$. Information about trade balance can be seen at Table 7.1 – 7.2.</i></p> <p><i>In 2017 the number of listed companies in the city of Manado as many as 1.058 companies. This increase from the previous year with 972 companies listed. The most type of corporate legal entity is limited liability company with 390 companies or about 36,9%. (Table 7.3).</i></p> <p>Market</p> <p><i>Market is the place for buying and selling transaction in trading. In the year 2017 in Manado City recorded there are 9 markets in 6 subdistricts which is Malalayang, Wanea, Wenang, Paal Two, Tuminting and Bunaken Subdistrict. (Table 7.4).</i></p> <p>Cooperatives</p> <p><i>Until 2013, number of cooperatives in Manado is 994 which active cooperatives reach 552. The member of cooperatives until end of 2017 was</i></p>

Koperasi sampai dengan akhir tahun 2017 berjumlah 73.767 orang dengan jumlah modal sebesar 247.662 juta rupiah. Perkembangan koperasi di Kota Manado disajikan pada tabel 7.7 - 7.11

73.767 people with total capital of 244.662 millions rupiah. Development of cooperatives in Manado is presented in Table 7.7-7.11

<https://manadokota.bps.go.id>

Tabel 7.1 REALISASI EKSPOR DAN IMPOR KOTA MANADO TAHUN 2010-2017
Table Export and Import Realization of Manado City 2010-2017

Tahun/Kegiatan Years/ Activity	Volume (ton) Volume (ton)	Nilai (US\$) Value (US\$)
(1)	(2)	(3)
2010		
Ekspor	912 571,1	7 248 432
Impor	19 017,34	7 673 685,13
2011		
Ekspor	165 228 077	159 575 116
Impor	355 745	8 514 426
2012		
Ekspor	5 096 066,85	33 013 675,53
Impor	n.a	n.a
2016		
Ekspor	101 400 114,15	60 837 229,39
Impor	2 959 566 504,64	11 364 819,22
2017		
Ekspor	n.a	116 107 679,65
Impor	n.a	16 090 420,706

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City
 Catatan : data 2013-2015 tidak tersedia

Tabel 7.2 Neraca Perdagangan Luar Negeri Di Kota Manado , 2004-2017 (US\$)
Table Foreign Trade Balance in Manado Municipality, 2004 – 2017 (US\$)

Tahun	Ekspor <i>Export</i>	Impor <i>Import</i>	Positif <i>Positive</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
2004	8 433 206,40	789 338 36	7 643 867,98
2005	11 255 613 37	21 849 039 61	-10 593 426 24
2006	n a	n a	n a
2007	8 712 650,80	10 197 370,20	-1 484 719,40
2008	9 418 698,57	7 815 200,40	1 603 438,17
2009	10 872 859,89	9 040 558,71	1 832 301,18
2010	7 284 432,00	7 673 685,13	-389 253,13
2011	159 575,12	8 514 426	151 060 690
2012	33 013 675,53	109 569 039,72	-28 381 265,29
2013	60 837 229,39	115 364 819,22	-54 527 589,83
2014	1 508 139 116,76	120 364 819	59 527 589
2015	n a	n a	n a
2016	60 837 229,39	11 364 819,22	49 472 410,17
2017	116 107 679,65	16 090 420,706	100 017 258,94

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

Tabel 7.3 Jumlah Pedagang Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table Number of Merchants by Subdistrict in Manado City, 2017

Kecamatan Subdistrict	Pedagang Besar Wholesaler	Pedagang Menengah Medium Trader	Pedagang Kecil Small Trader	Jumlah Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	7	25	98	130
Sario	13	44	85	142
Wanea	16	26	67	109
Wenang	24	39	272	335
Tikala	10	19	30	59
Paal Dua	13	26	55	94
Mapanget	10	24	74	108
Singkil	5	3	27	35
Tuminting	2	7	35	44
Bunaken	4	4	3	11
Bunaken Kepulauan	-	1	2	3
Manado	94	218	748	1 060

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

Tabel 7.4 Jumlah Perusahaan Menurut Bentuk Badan Hukum di Kota Manado, 2015-2017
Table *Number of Establishment by Type of Business Entity in Manado Municipality, 2015-2017*

Tipe Badan Hukum <i>Type of Business Entity</i>	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)
Perseroan Terbatas	185	377	390
CV/Firma	142	299	372
Koperasi	5	6	10
Perorangan	254	290	286
Lainnya	-		
Jumlah/Total	586	972	1 058

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

Tabel 7.5 Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota Manado 2015-2017
Table *Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado Muicipality, 2015-2017*

Sarana Perdagangan <i>Trading Facilities</i>	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)
Pasar/Market	9	9	9
Toko/Store	102	106	169
Kios	124	184	8
Jumlah/Total	235	299	186

Sumber/Source: Dinas Perindustrian dan PERdagangan Kota Manado/ Department of Industry and Trade of Manado City

Tabel 7.6 BANYAKNYA PEDAGANG DI PASAR INPRES MENURUT KECAMATAN DAN TIPE FASILITAS PERDAGANGAN TAHUN 2017
Number of Seller by Type of Facility in Manado City, 2017

Kecamatan	Nama Pasar	Luas Area (Ha)	Ruko	Kios	Ruangan/Los	Tenda	Hampan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Malalayang	Pasar Bahu	0,16		-	132		
Sario	-						
Wanea	Pasar Pinasungkulan	2,00		172	1 138		
Wenang	Pasar Bersehati	5,00		183	2 124		
	Pusat Kota			142	99		
Tikala	-						
Paal Dua	Pasar Orde Baru	1,1		118	39		
Mapanget	-						
Singkil	-						
Tuminting	Pasar Tuminting	0,2		22	135		
Bunaken	Pasar Bobo	-		-	-		
Bunaken Kepulauan	-						

Sumber/Source: Perusahaan Daerah Pasar Kota Manado/ Market Service Of Manado City

Tabel 7.6 Keragaman UMKM di Kota Manado Tahun 2016-2017
Table Performance of Micro Small and Medium Enterprises in Manado Municipality, 2016-2017

Uraian	Satuan	Usaha Mikro Enterprises			Usaha Kecil Enterprises			Usaha Menengah Enterprises			Jumlah	Total
		2016	2017	2016	2016	2017	2016	2017	2016	2017		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)			
1 Jumlah Umkm	Unit	11.501	11.748	3.816	3.993	1.372	1.381	16.689	17.122			
2 Jumlah Asset	Rp.000	52.993.643	52.997.998	49.467.328	49.468.482	259.891.173	259.892.402	362.352.144	362.358.882			
3 Jumlah Omset	Rp.000	40.578.524	40.580.989	32.821.237	32.824.923	157.951.682	157.952.786	231.351.443	231.358.698			
4 Jumlah Tenaga Kerja	Orang	23.571	17.336	19.057	19.167	1.641	7.692	44.269	44.195			
5 Laki-Laki	Orang	14.353	14.391	11.563	11.625	4.369	4.395	30.285	30.411			
6 Perempuan	Orang	9.218	2.945	7.494	7.542	3.272	3.297	19.984	13.784			

Sumber: Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Manado/ Manado and Fishery office of Manado City

Tabel 7.8 Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi dan Kecamatan di Kota Manado, 2017
Table *Number of Cooperatives by Type of Cooperative and Subdistrict in Manado City, 2017*

Kecamatan Subdistrict	KUD	KPR	KSP	KOPKAR	KOP. WANITA	KOPONTRE N	KOP.NE LAYAN	KOP.PER TANIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Malalayang	2	17	7	5	2	1	5	2
2 Sario	1	15	11	19	2	0	1	0
3 Wanea	2	17	12	9	6	0	1	1
4 Wenang	1	21	5	25	2	2	2	0
5 Tikala	1	7	3	3	2	0	0	0
6 Paal Dua	1	3	6	2	1	1	1	0
7 Mapanget	3	8	6	4	0	0	0	5
8 Singkil	1	2	4	0	0	1	0	0
9 Tuminting	1	4	5	2	3	1	7	0
10 Bunaken	1	0	0	2	0	0	0	4
11 Bunaken Kepulauan	1	0	0	0	0	0	3	3
Manado	15	94	59	71	18	6	20	15

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

Lanjutan/Continue

Kecamatan Subdistrict	KOP.PERTER NAKAN	KOP.AD	KOP.AL	KOP.AU	KOP.POL	KSU	KOP.PASAR	KOPINKR A
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
1 Malalayang	1	1	0	0	0	86	1	1
2 Sario	0	2	0	0	1	50	1	2
3 Wanea	0	2	0	0	2	86	2	1
4 Wenang	1	5	0	0	0	78	3	3
5 Tikala	0	1	0	0	0	43	0	0
6 Paal Dua	0	0	1	0	0	63	1	0
7 Mapanget	1	0	1	1	1	64	1	0
8 Singkil	0	0	0	0	0	32	0	1
9 Tuminting	1	0	0	0	0	36	1	1
10 Bunaken	1	0	0	0	0	9	0	0
11 Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	3	0	0
Manado	5	11	2	1	4	550	10	9

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

Lanjutan/*Continue*

Kecamatan <i>Subdistrict</i>	KOP.VETERAN	KOP.WREDATAMA	KOP.PEPABRI	KOPTI	KOP.ANG KUTAN DARAT	KOP.PEMUDA
(1)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
1 Malalayang	0	0	0	0	0	2
2 Sario	0	4	0	0	0	1
3 Wanea	0	1	0	0	1	1
4 Wenang	3	1	1	0	3	1
5 Tikala	0	3	0	1	0	1
6 Paal Dua	0	1	1	0	1	1
7 Mapanget	0	1	0	0	1	0
8 Singkil	1	0	0	0	2	0
9 Tuminting	0	0	0	0	0	0
10 Bunaken	0	0	0	0	0	0
11 Bunaken Kepulauan	0	0	0	0	0	0
Manado	4	11	2	1	8	7

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

Lanjutan/*Continue*

	Kecamatan <i>Subdistrict</i>	KOP. MAHASISWA	KOP.LAINNYA	KOP SEKUNDER	Jumlah <i>Total</i>
	(1)	(24)	(25)	(26)	(27)
1	Malalayang	2	8	1	144
2	Sario	0	8	0	118
3	Wanea	1	5	0	150
4	Wenang	1	13	2	173
5	Tikala	0	5	0	70
6	Paal Dua	0	5	0	89
7	Mapanget	0	5	0	102
8	Singkil	0	2	0	46
9	Tuminting	0	12	0	74
10	Bunaken	0	0	0	17
11	Bunaken Kepulauan	0	1	0	11
	Manado	4	64	3	994

Tabel 7.9 BANYAKNYA KOPERASI DAN KEANGGOTAAN TAHUN 2017
Table Number of Cooperatives and Membership in Manado, 2017

No.	Kecamatan	Koperasi Cooperatives			Anggota Members		
		Aktif (Unit) Active	Tidak Aktif (Unit) Inactive	Jumlah	Laki	Wanita	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Malalayang	80	64	144	5 306	4 263	9.569
2	Sario	64	54	118	3 706	3 692	9.398
3	Wanea	86	64	150	6 633	5 040	11.673
4	Wenang	101	72	173	7 535	4 935	12.470
5	Tikala	45	25	70	1 115	1 673	2.788
6	Paal Dua	44	45	89	1 060	1 696	2.756
7	Mapanget	58	44	102	4 325	2 525	6.850
8	Singkil	27	19	46	5 151	4 837	9.988
9	Tuminting	38	36	74	4 396	3 514	7.910
10	Bunaken	6	11	17	609	531	1.140
11	Bunaken Kepulauan	3	8	11	682	543	1.225
Manado		552	442	994	40.518	33 249	73 767

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

Tabel 7.10 BANYAKNYA TENAGA KERJA PADA KOPERASI DI MANADO TAHUN 2017
Table **Number of Workers of Cooperatives in Manado, 2017**

No	Kecamatan	Manajer			Karyawan		
		Laki-laki	Perempuan	Jumlah	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Malalayang	17	18	35	134	161	295
2	Sario	19	16	35	139	178	317
3	Wanea	10	9	19	176	179	355
4	Wenang	22	21	43	191	222	413
5	Tikala	10	8	18	116	140	256
6	Paal Dua	8	6	14	103	82	185
7	Mapanget	9	7	16	175	80	255
8	Singkil	8	7	15	159	130	289
9	Tuminting	7	11	18	135	122	257
10	Bunaken	2	1	3	57	14	71
11	Bunaken kepulauan	3	2	5	75	21	96
Manado		115	106	221	1 460	1 329	2 789

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

Tabel 7.11 BANYAKNYA MODAL PADA KOPERASI DI MANADO, 2017
Table Number of Capital of Cooperatives in Manado, 2017

No.	Kecamatan	RAT	Jumlah			
			Modal Sendiri (Juta) <i>Self Capital</i>	Modal Luar (Juta) <i>Outside Capital</i>	Volume Usaha (Juta) <i>Volume</i>	SHU (Juta) <i>Surplus</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Malalayang	15	12 857	16 607	15 062	649
2.	Sario	16	15 593	18 637	15 513	774
3.	Wanea	17	12 941	12 712	15 005	781
4.	Wenang	26	20 046	29 766	16 346	762
5.	Tikala	20	6 068	52 298	14 746	706
6.	Paal II	17	8 526	7 614	12 490	572
7.	Mapanget	12	16 219	6 044	14 256	697
8.	Singkil	7	14 629	7 016	13 371	715
9.	Tuminting	6	13 609	10 456	14 095	735
10.	Bunaken	1	3 326	3 255	11 637	568
11.	Bunaken Kepulauan	1	3 436	3 007	10 971	470
Manado		138	127 250	120 412	153 492	7 427

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado Cit

Tabel 7.12 PERKEMBANGAN KOPERASI KOTA MANADO TAHUN 2015-2017
Table *Development of Cooperation in Manado, 2015-2017*

No.	Uraian	Tahun			
		Satuan	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Jumlah Koperasi	Unit	910	940	994
2.	Jumlah Anggota	Orang	72 831	73 582	73 767
3.	Pelaksanaan RAT	Unit	134	136	138
4.	Koperasi Aktif	Unit	514	544	552
5.	Koperasi Tidak Aktif	Unit	396	396	442
6.	Permodalan				
	Modal Sendiri	Rp. Jt	116 269	121 782	127 250
	Modal Luar	Rp. Jt	111 995	116 448	120 412
7.	Volume Usaha	Rp. Jt	135 173	141 685	153 492
8.	Sisa Hasil Usaha	Rp. Jt	6 333	6 856	7 427
9.	Manajer	Orang	197	221	221
	Karyawan	Orang	2 600	2 667	2 789
	Klasifikasi Koperasi				
	A	Unit	22	-	-
	B	Unit	109	-	-
	C	Unit	252	-	-
	D	Unit	-	-	-
	BDK/TKD	Unit	517	940	994

Sumber/Source: Dinas Koperasi dan UMKM Kota Manado / Cooperative and micro-small Enterprise Service of Manado City

BAB VIII

Hotel & Pariwisata



JUMLAH WISATAWAN KOTA MANADO 2017



MANCANEGARA
92 729



DOMESTIK
1 647 000

JUMLAH AKOMODASI HOTEL KOTA MANADO 2017



BERBINTANG

HOTEL
17

KAMAR
1 882



NONBINTANG

HOTEL
102

KAMAR
2 076



PENJELASAN TEKNIS

1. **Wisatawan mancanegara** (wisman) ialah setiap pengunjung yang mengunjungi suatu negara di luar tempat tinggalnya, didorong oleh satu atau beberapa keperluan tanpa bermaksud memperoleh penghasilan di tempat yang dikunjungi dan lamanya kunjungan tersebut tidak lebih dari satu tahun (12 bulan). Definisi ini mencakup 2 (dua) kategori wisatawan mancanegara, yaitu :
 - a. Wisatawan (turis) ialah setiap pengunjung seperti definisi di atas yang tinggal paling sedikit 24 jam, akan tetapi tidak lebih dari 1 (satu) tahun di tempat yang dikunjungi, dengan maksud antara lain: berlibur, rekreasi, olah raga, bisnis, menghadiri pertemuan, studi, dan kunjungan dengan alasan kesehatan.
 - b. *Excursionist* ialah setiap pengunjung seperti definisi di atas yang tinggal kurang dari 24 jam di tempat yang dikunjungi (termasuk "Cruise passengers"). *Cruise Passengers* ialah setiap pengunjung yang tiba di suatu negara di mana mereka tidak

TECHNICAL NOTES

1. **An International Visitor** is any person visiting a country other than his usual place of residence for any reason other than for earning income in the country visited, and the length of stay is no more than one year (12 months). This definition covers two categories of foreign visitors, namely :
 - a. "Tourist" is any visitor staying for at least 24 hours, but no more than one year, in the country visited, with the intention of visiting, and for any of these purposes: Pleasure, recreation and sports, Business, visiting friends and relatives, missions, attending meetings, conferences, visit for health reasons and study.
 - b. "Excursionist" is any visitor staying less than 24 hours in the country visited including, "Cruise Passengers", i.e. visitors arriving in a country without staying in any accommodation available in the visited country.

menginap di akomodasi yang tersedia di negara tersebut, misalnya dengan kapal laut.

2. **Rata-rata lama tinggal** adalah rata-rata waktu tinggal wisatawan mancanegara di Indonesia untuk satu kali kunjungan.
 3. Usaha penyediaan akomodasi adalah usaha yang menyediakan pelayanan penginapan yang dapat dilengkapi dengan pelayanan pariwisata lainnya. Usaha penyediaan akomodasi dapat berupa hotel, vila, pondok wisata, bumi perkemahan, persinggahan karavan, dan akomodasi lainnya yang digunakan untuk tujuan pariwisata.
 4. **Hotel** adalah penyediaan akomodasi secara harian berupa kamar-kamar di dalam satu bangunan yang dapat dilengkapi dengan jasa pelayanan makan dan minum, kegiatan hiburan dan atau fasilitas lainnya. Hotel terdiri dari hotel berbintang dan hotel non-bintang.
 5. **Hotel bintang** adalah usaha penyediaan jasa pelayanan penginapan, makan minum serta
2. ***Average length of stay*** is the average stay duration of foreign visitor in Indonesia for one trip.
 3. ***The business of providing accommodation*** is a business that provides specialty services that can be equipped with other tourism services. It includes hotel, villa, cottage, camping, caravan stop, and other accommodation that are used for tourism purposes.
 4. ***Hotel*** is a daily supply of accommodation rooms within a building which can be equipped with eating and drinking services, entertainment activities and/or other facilities. Hotel consists of a classified hotel and a non-classified hotel.
 5. ***A star hotel*** is the business of providing an accommodation, eating and drinking as well as other services for the public by

jasa lainnya bagi umum dengan menggunakan sebagian atau seluruh bangunan. Usaha ini dikelola secara komersial serta memenuhi ketentuan persyaratan sebagai hotel bintang (termasuk berlian) yang ditetapkan dalam surat keputusan instansi yang membinanya. Misalnya hotel bintang lima, hotel bintang empat dan seterusnya.

using a building or a part of a building. It is managed commercially and meets specified requirements as a star hotel (including diamonds) set forth in the decree of fostering agency. For example, five star hotel, four star hotel, and so on.

6. **Tingkat penghunian kamar hotel** adalah persentase banyaknya malam kamar yang dihuni terhadap banyaknya malam kamar yang tersedia.
7. **Rata-rata lamanya tamu menginap** adalah banyaknya malam tempat tidur yang terpakai (malam tamu) dengan banyaknya tamu yang menginap di hotel atau akomodasi lainnya.

6. **Room occupancy rate** is the number of room-nights occupied divided by the number of room-nights available, multiplied by 100 percent.
7. **Average length of stay** is the number of bed-nights used (guest night) divided by the number of guests coming to spend the night at the accommodation.

ULASAN	DESCRIPTION
<p data-bbox="138 193 529 735">Perhotelan</p> <p data-bbox="138 236 529 735">Pembangunan kepariwisataan diarahkan pada peningkatan pariwisata untuk menjadi sektor andalan yang mampu untuk menggalakkan kegiatan ekonomi, termasuk kegiatan sektor lain yang terkait. Dengan begitu lapangan kerja dan pendapatan masyarakat meningkat. Salah satu sarana pendukung kelancaran pariwisata adalah tersedianya akomodasi, kamar, dan tempat tidur hotel yang memadai. Banyaknya hotel dan obyek pariwisata pada tahun 2017 dapat dilihat pada tabel 8.1.1 & 8.2.2</p> <p data-bbox="138 759 529 967">Pada tahun 2017 Kota Manado memiliki 119 hotel. Jumlah ini tetap dari tahun 2016. Dari 119 hotel tersebut 102 merupakan hotel dengan klasifikasi non bintang dan 17 Hotel dengan klasifikasi Hotel bintang.</p> <p data-bbox="138 991 529 1378">Kota Manado memiliki banyak potensi pariwisata yang tidak kalah menarik dengan daerah lain di Indonesia. Bahkan salah satu diantaranya, yaitu Pulau Bunaken, sudah dikenal secara luas oleh dunia internasional karena keindahan bawah lautnya. Selain Pulau Bunaken, ada 8 obyek wisata alam lainnya dan 10 wisata buatan yang tercatat di dinas pariwisata Kota Manado.</p>	<p data-bbox="568 193 959 663">Hotel</p> <p data-bbox="568 236 959 663"><i>Tourism Development is arranged to increase the tourism to become a mainstay sector that able to activate economic activities, includes other sector activities related. Then, field work and society income will rise too. One of support infrastructures for tourism is the availability of sufficient accommodation, room, and bedroom in hotel. Number of hotels and tourism objects in 2015 can be seen at Table 8.1.1 – 8.2.2</i></p> <p data-bbox="568 759 959 895"><i>In 2017 Manado City has 179 Hotels. This number same for 2016. 102 out of 179 are non star hotels and 22 are star rated hotel</i></p> <p data-bbox="568 991 959 1326"><i>Manado City has a lot of potential tourism than that with other areas in Indonesia. One of them, Bunaken Islands, has an international reputation because of it's beautiful under sea. Besides Bunaken Islands, there are 8Nature tourism objects and 102 of artificial tourism that enlisted in Tourism office of Manado City.</i></p>

8.1 HOTEL

Tabel 8.1.1 Jumlah Akomodasi Hotel dan Kamar Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016 dan 2017
Number of Hotel Accomodations and Rooms by Subdistrict in Manado City, 2016 and 2017

	Kecamatan Subdistrict	Hotel Hotels		Kamar Rooms	
		2016	2017	2016	2017
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Malalayang	13	13	247	247
2	Sario	6	6	119	119
3	Wanea	16	16	589	589
4	Wenang	36	36	1 982	1 982
5	Tikala	3	3	60	60
6	Paal Dua	2	2	44	44
7	Mapanget	4	4	263	263
8	Singkil	5	5	200	200
9	Tuminting	3	3	107	107
10	Bunaken	7	7	87	87
11	Bunaken Kepulauan	24	24	176	176
	Manado	119	119	3 874	3 874

Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado/ Service of Tourism in Manado City

Tabel 8.1.2 Banyaknya Hotel Berbintang, Kamar dan Tenaga Kerja Menurut Klasifikasi Tahun 2017
Number of Star Rated Hotel, Rooms and Worker by Classification in Manado Municipality 2017

Klasifikasi Classifications	Hotel Hotels	Kamar Rooms	Tenaga Kerja Worker
(1)	(2)	(3)	(4)
BINTANG LIMA <i>Five Star</i>	3	561	422
BINTANG EMPAT <i>Four Star</i>	6	838	709
BINTANG TIGA <i>Three Star</i>	8	483	546
BINTANG DUA <i>Two Star</i>	0	0	0
BINTANG SATU <i>One Star</i>	0	0	0
Manado	17	1 882	1 680

Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado/ Service of Tourism in Manado City

Tabel 8.1.3 Banyaknya Hotel Nonbintang, Kamar dan Tenaga Kerja Menurut Klasifikasi Tahun 2017
Number of Non Star Rated Hotel, Rooms, and Worker by Classification in Manado Municipality 2017

Klasifikasi Classifications	Hotel Hotels	Kamar Rooms	Tenaga Kerja Worker
(1)	(2)	(3)	(4)
HOTEL NONBINTANG <i>Non Star</i>	57	1 647	684
PENGINAPAN REMAJA Youth Hostel	28	296	165
PONDOK WISATA <i>Resort</i>	17	133	111
Lainnya <i>Others</i>	0	0	0
Manado	102	2 076	960

Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado/ Service of Tourism in Manado City

Tabel 8.1.4 Jumlah Restoran Dan Rumah Makan Kecamatan di Kota Manado, 2016-2017
Table
Number of Restaurant by Subdistrict in Manado City, 2016 - 2017

Kecamatan Subdistrict	Restoran		Rumah makan	
	2016	2017	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Malalayang	6	6	35	35
2 Sario	20	20	20	20
3 Wanea	10	10	41	41
4 Wenang	61	61	111	111
5 Tikala	2	2	12	12
6 Paal Dua	3	3	13	13
7 Mapanget	8	8	30	30
8 Singkil	0	0	7	7
9 Tuminting	1	1	15	15
10 Bunaken	0	0	0	0
11 Bunaken Kepulauan	0	0	0	0
Manado	111	111	284	284

Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado/ Service of Tourism in Manado City

8.2 PARIWISATA/TOURISM

Tabel 8.2.1 Jumlah Wisatawan Mancanegara dan Domestik di Kota Manado, 2011–2017
Table *Number of International and Domestic Visitors in Manado City, 2011–2017*

Tahun Year	Wisatawan Visitors		Jumlah Total
	Mancanegara International	Domestic Domestic	
(1)	(2)	(3)	(4)
2011	41 904	510 493	552 397
2012	50 008	521 247	571 255
2013	50 197	682 231	732 428
2014	34 443	832 015	866 458
2015	38 400	1 070 681	1 109 081
2016	50 653	1 223 515	1 274 168
2017	92 729	1 647 000	1 739 729

Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado/ Service of Tourism in Manado City

Tabel 8.2.2 POTENSI PARIWISATA KOTA MANADO TAHUN 2017
Table Tourism Potency by Kind of Tourism object 2017

Lokasi <i>Location</i>	Jenis Obyek Wisata <i>Kind Of Tourism Object</i>
(1)	(2)
<u>OBJEK WISATA ALAM / Nature</u>	
1. Pulau Bunaken, Kecamatan Bunaken Kepulauan	Taman Nasional Bunaken
2. Pulau Siladen, Kecamatan Bunaken Kepulauan	Pantai Pasir Putih Siladen
3. Pulau Manado Tua, Kecamatan Bunaken Kepulauan	Pendakian Hutan Lindung
4. Desa Meras dan desa Tongkaina, Kecamatan Bunaken	Gunung Tumpa
5. Desa Kima Atas, Kecamatan Bunaken	Air terjun Kima Atas
6. Kelurahan Malalayang II, Kecamatan Malalayang	Kawasan Wisata Pantai Malalayang
7. Kecamatan Bunaken	Hutan Mangrove Tongkeina
8. Pulau Bunaken/Teluk, Kecamatan Bunaken Kepulauan	Pulau Bunaken

Lanjutan/*continue*

Lokasi <i>Location</i>	Jenis Obyek Wisata <i>Kind Of Tourism Object</i>
(1)	(2)

OBJEK WISATA BUATAN / *Artificial*

Batas Kota Manado & Kalasey, Malalayang	Monumen Boboca
Komplek Perum Citraland, Winangun, Malalayang	Citraland Waterpark
Wiangun, Malalayang	Patung Tuhan Yesus Memberkati
Komplek Pelabuhan Manado	Monumen Lilin
Jl. Sarapung/ Tugu PD II, Wenang	Gereja Centrum
Jl. Piere Tendean, Sario	Taman Berkat/ God Bless Park
Taman Kesatuan Bangsa, Wenang	Patung Datu Lolong Lasut
Jl. W R Supratman, Wenang	Museum Provinsi Sulut
Jl Panjaitan, Wenang	Klenteng Ban Hin Kong
Perbukitan Singkil, Singkil	Kampung Warna Warni Sindulang

Sumber/*Source*: Dinas Pariwisata Kota Manado/ *Service of Tourism in Manado City*

BAB IX

Transportasi & Komunikasi

BUS



7

MINIBUS



53 538

MICROBUS



578

SEDAN



3 299

JUMLAH

KENDARAAN
BERMOTOR

JEEP



5 026

SEPEDA MOTOR



178 451

KOTA MANADO

2017

RODA 3



815

PICK UP



13 170

LIGHT TRUCK



5 752

TRUCK



1 139

Badan Pusat Statistik Kota Manado

Jl. Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado

PENJELASAN TEKNIS

1. **Kendaraan bermotor** adalah setiap kendaraan yang digerakkan oleh peralatan teknik yang ada pada kendaraan tersebut, biasanya digunakan untuk angkutan orang atau barang di atas jalan raya selain kendaraan yang berjalan di atas rel. Kendaraan bermotor yang dicatat adalah semua jenis kendaraan kecuali kendaraan bermotor TNI/Polri dan Korps Diplomatik.
2. **Mobil penumpang** adalah setiap kendaraan bermotor yang dilengkapi dengan tempat duduk untuk sebanyak-banyaknya delapan orang, tidak termasuk tempat duduk untuk pengemudi, baik dilengkapi atau tidak dilengkapi bagasi.
3. **Mobil bis** adalah setiap kendaraan bermotor yang dilengkapi dengan tempat duduk untuk lebih dari delapan orang, tidak termasuk tempat duduk untuk pengemudi, baik dilengkapi atau tidak dilengkapi bagasi.
4. **Mobil truk** adalah setiap kendaraan bermotor yang digunakan untuk angkutan barang,

TECHNICAL NOTES

1. **Motor vehicles** are any kind of vehicles motorized by machine set up in those vehicles, they are usually used for transporting peoples or goods on roads except vehicles moving along a railway line. The data cover all kinds of motor vehicles except those belong to Indonesia Army Force Indonesian State Police and Diplomatic Corps.
2. **Passenger cars** are any motor vehicles with no more than eight seats, excluding seat for driver, it can be with or without hoot.
3. **Buses** are large passenger cars having seats for more than eight passengers, excluding seat for driver, it can be with or without hoot.
4. **Trucks** are any motor vehicles used to transport goods excluding passenger cars, buses, and motorcycles.

selain mobil penumpang, mobil bis dan kendaraan bermotor roda dua.

5. **Kereta api** adalah kendaraan dengan tenaga gerak (listrik, diesel atau tenaga uap) yang berjalan sendiri maupun dirangkaikan dengan kendaraan lain, yang akan atau sedang bergerak di atas rel, terdiri dari kereta penumpang dan kereta barang.
 6. **Kilometer penumpang** adalah jumlah kilometer dari semua penumpang yang berangkat. Besaran ini merupakan penjumlahan jarak asal tujuan masing-masing penumpang.
 7. **Rata-rata jarak perjalanan per penumpang** adalah rata-rata yang ditempuh oleh setiap penumpang, atau jumlah kilometer penumpang dibagi dengan jumlah penumpang berangkat.
 8. **Kilometer ton** adalah jumlah kilometer semua ton yang diangkut. Besaran ini merupakan hasil penjumlahan jarak asal tujuan masing-masing barang dalam ton.
 9. **Rata-rata jarak angkut barang** adalah rata-rata jarak yang ditempuh oleh setiap ton barang
5. **Train** is a coach or a number of coaches joined together, moving along a railway line. It can be passenger train or freight train.
 6. **Passenger kilometer** is total kilometers of all departing passenger. This measurement is the sum of distance between the place of origin and the place of destination taken by all passengers.
 7. **Mean distance of journey per passenger** is mean distance taken by each passenger or total of passenger-kilometer divided by the number of departing passengers.
 8. **Ton-kilometer** is total kilometer of all cargoes carried. This is the sum of distance from area of origin to area of destination for each ton of cargoes.
 9. **Mean distance of cargoes loaded** is mean distance of each ton of

atau jumlah kilometer ton dibagi dengan ton dimuat.

cargoes loaded or total ton-kilometer divided by total ton of cargoes loaded.

10. **Kunjungan kapal** adalah kapal yang datang di pelabuhan baik untuk berlabuh di perairan maupun bersandar di dermaga.

10. **Ship call** is a ship arriving at a port either for mooring or berthing.

11. **Gross Ton (GT)** adalah volume ruangan kapal dalam m³, kecuali terowongan, lubang poros baling-baling, tempat jangkar, dan alas ganda.

11. **Gross Ton (GT)** is total volume of all room in a ship (m³), excluding the volume of tunnel, the axle of propellers, the anchor, and the chain locker.

12. **Kantor Pos** adalah tempat pemberi pelayanan komunikasi tertulis dan atau surat elektronik, layanan paket, layanan logistik, layanan transaksi keuangan, dan layanan keagenan pos untuk kepentingan umum. Rumah pos berfungsi sama seperti kantor pos dan kantor pos pembantu, bedanya rumah pos biasanya terletak di daerah terpencil.

12. **Post Office** is a service provider facility of written communication and or electronic mail, parcel service, logistics services, financial transaction services, and postal services to the public. Postal house has the same function as the post office and subsidiary of post office, the difference is that postal house is usually located in remote areas.

ULASAN	DESCRIPTION
<p>Jalan</p> <p>Jalan merupakan prasarana pengangkutan darat yang berfungsi untuk memperlancar kegiatan ekonomi. Makin meningkatnya usaha pembangunan menuntut pula peningkatan pembangunan jalan untuk memudahkan mobilitas penduduk dan memperlancar hubungan transportasi antar daerah, terutama daerah pedesaan, daerah perbatasan dan daerah-daerah terpencil.</p> <p>Panjang jalan di seluruh wilayah Kota Manado pada tahun 2017 mencapai 616,01 Kilometer. Dari seluruh jalan di kota Manado, 91,4% atau 563,07 km telah diaspal, 3,4% atau 21,13 km kerikil dan 5,2% atau 31,21 km berjenis jalan tanah.</p> <p>Jalan Kota Manado juga dapat dibagi dalam 4 kategori jalan menurut kondisi yaitu Baik, Sedang, Rusak Ringan dan Rusak Berat. Persentase panjang Jalan Kota menurut Kondisi Jalan ialah Baik 60,28 %, Sedang 20,41 %, Rusak Ringan 8,93 % dan Rusak Berat 10,35 %.</p> <p>Angkutan Darat, Laut dan Udara</p> <p>Data yang disajikan pada tabel 9.4 memperlihatkan banyaknya kendaraan yang wajib uji menurut jenis kendaraan, banyaknya armada dan</p>	<p>Street</p> <p><i>Street is a facility of land transportations that its function is to smooth the economic activities. The rising development efforts demand the increasing of street development to make society easier to mobile and to smooth transportation route between the area, especially rural area, fringe area, and faraway area.</i></p> <p><i>The length of road in all areas of Manado City in 2017 reached 616.01 Kilometers. Of all roads in Manado city, 91,4% or 563,07 km km have been paved, 3,4% or 21,13 km gravel and 5,2% or 31,21 km type of dirt road.</i></p> <p><i>Manado City Road can also be divided into 4 categories of roads according to the conditions of Good, Medium, Light Damaged and Damaged Weight. The percentage of road length according to road condition is good 60,28 %, moderate 20,41 %, light damage 8,93 % and heavy damaged 10,35 %.</i></p> <p>Land, Water, And Air Transportation</p> <p><i>Data served at Table 9.4 shows number of vehicles compulsorily tested by type of vehicles, number of vehicles</i></p>

kendaraan angkutan kota serta angkutan antar kota.

Disamping angkutan darat, angkutan laut juga memiliki peranan yang penting sebagai penghubung antara Kota Manado dengan daerah – daerah kepulauan sekitar yang berdekatan dengan Kota Manado.

Pada tahun 2017 kapal yang keluar masuk Pelabuhan Manado sebanyak 4018 kapal, atau turun dari tahun 2016 (6.475 kapal). Sebagian besar merupakan kapal dalam negeri dan kapal rakyat.

Angkutan udara, juga menjadi salah satu sarana pengangkutan yang ada di Kota Manado. Melalui bandar udara Sam Ratulangi, angkutan udara menghubungkan Kota Manado dengan daerah lainnya di dalam negeri dan luar negeri Indonesia.

Pada tahun 2017, banyaknya penumpang domestik yang berangkat melalui bandar udara Sam Ratulangi adalah sebanyak 1.267.555, penumpang domestik yang tiba sebanyak 1.270.759 dan yang transit sebanyak 4.848. Sedangkan untuk penumpang internasional, yang berangkat sebanyak 85.480 dan yang tiba sebanyak 84.904. (Tabel 9.11)

Pos dan Telekomunikasi

and transportation between town and inter town.

Beside land transportation, sea transportation also has a main role as a connector between Manado City and the vicinity islands that close to the Manado City.

In 2017, number of ships went in and went out of Manado Port were 4.018 ships, or decreased from 2016 with 6.475 ships. Most ships were domestic ship and people ship.

Air transportation also become another transportation infrastructure that exists in Manado City. Through Sam Ratulangi Airport, air transportation can link Manado City with other areas in Domestic area and International area.

In 2017, number of domestic passenger departure through Sam Ratulangi Airport were 1.267.555 passengers. Number of domestic passenger arrived was 1.270.759, and number of domestic passenger transited was 4.848 passengers. International passenger departure was 85.480 passengers and arrived was 84.904 passengers. (Table 9.11)

Postal And Telecommunication

Dalam bidang komunikasi, pemerintah melalui PT. Pos Indonesia telah melakukan berbagai upaya yang bertujuan untuk meningkatkan kelancaran pelayanan komunikasi berkenaan dengan semakin meningkatnya permintaan akan jasa pos. Salah satu dari upaya yang dilakukan diantaranya adalah dengan memperbanyak jumlah kantor pelayanan pos. Informasi mengenai jumlah kantor pos di Manado dapat dilihat pada Tabel 9.13.

Pengiriman benda pos di dalam negeri pada tahun 2017 sebanyak 490.775 buah atau turun sebesar 4,95 % dari tahun sebelumnya yaitu sebesar 516.362 buah. Benda pos yang terkirim ke luar negeri sebanyak 4.590 buah atau turun sebesar 40,74 %, dari tahun sebelumnya yaitu sebesar 7.746. Data mengenai perkembangan pos di Manado disajikan pada tabel 9.13 s.d 9.24.

In communication area, the government through PT. Pos Indonesia has been doing many efforts which their goal is to increase the smoothness of communication service due to the increasing of demand for postal service. One of that efforts is by multiplying the number of postal service offices. The information about number of postal office in Manado can be viewed at Table 9.13.

Postal goods sending in domestic area in 2016 were 516.236 units or increased about 28% from the previous year that reached 403.236 units. Postal goods that sent abroad were 7.746 units or increase about 58,9 % from the two years earlier about 4.874 units. Data about the development of postal in Manado is served at Table 9.13 to 9.2.4.

Tabel 9.1 PANJANG JALAN KOTA DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM)
Table *Length of State Roads by Level of Government Responsibilities in Manado City, 2017 (KM)*

Status Jalan <i>State Of Road</i>	Panjang Jalan <i>Length Of Roads</i>
(1)	(2)
Jalan Kota <i>City Roads</i>	616,01
Jumlah	616,01

Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum Kota Manado / *Public Works Service of Manado City*

Tabel 9.2 PANJANG JALAN KOTA MENURUT PERMUKAAN JALAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM)
Length of City Roads by Surface Types in Manado City 2017 (KM)

Jenis Jalan <i>Kind Of Roods</i>	Panjang Jalan <i>Length Of Roods</i>
(1)	(2)
Diaspal	563,07
Kerikil	21,13
Tanah	31,21
Jumlah	616,01

Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum Kota Manado / *Public Works Service of Manado City*

Tabel 9.3 PANJANG JALAN KOTA MENURUT KONDISI JALAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017 (KM)
Length of City Roads by Condition in Manado City, 2017 (KM)

Kondisi Jalan <i>Condition Of Roads</i>	Panjang Jalan <i>Length Of Roads</i>
(1)	(2)
Baik <i>Good</i>	371,37
Sedang <i>Medium</i>	125,80
Rusak Ringan <i>Light Damage</i>	55,06
Rusak Berat <i>Heavy Damage</i>	63,78
Jumlah	616,01

Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum Kota Manado / *Public Works Service of Manado City*

**Tabel 9.4 BANYAKNYA KENDARAAN YANG TERDAFTAR DI BPPRD
MENURUT JENIS KENDARAAN DI KOTA MANADO TAHUN
2017**
Number of Vehicles Tested by Type in Manado City, 2017

Jenis Kendaraan <i>Type Of Vehicles</i>	Umum <i>General</i>
(1)	(2)
Sedan	3 299
Jeep	5 026
Minibus	53 538
Microbus	578
Bus	7
Pick Up	13 170
Light Truck	5 752
Truck	1 139
Sepeda Motor	178 451
Roda 3	815
Jumlah	261 775

Sumber/Source: Badan Pengelola Pajak dan Retribusi Daerah Prov. Sulawesi Utara/ Regional Tax and Retribution Management Office of Sulawesi Utara Province

Tabel 9.5 BANYAKNYA KENDARAAN YANG DI UJI MENURUT JENIS KENDARAAN DI KOTA MANADO TAHUN 2017
Table *Number of Vehicles Tested by Type in Manado City, 2017*

Jenis Kendaraan	Umum
<i>Type Of Vehicles</i>	<i>General</i>
(1)	(2)
Mobil Bus	
Mikro	4 160
Bus	334
Mobil Barang	
Truck	4 074
Pickup	8 125
MTR	7
Mobil Khusus	
K. Gandeng	-
Tempelan	
Tangki	149
Ambulan	16
Trimix Mixer	58
Mobil Penumpang	
Taxi	515
Oplet	1
Angkutan Sewa	295
Jumlah	17 912

Sumber/Source: DLLAJ Kota Manado / Land Transportation Service of Manado City

Tabel 9.6 BANYAKNYA ANGKUTAN TAKSI BEROPERASI DI MANADO SEKITARNYA TAHUN 2017
Table **Number of Taxi Operating in Manado, 2017**

Nama Taksi Taxi Brand	Jumlah Unit Total Unit
(1)	(2)
Blue Bird	250
Celebrity	-
Kokapura	-
Dian Taxi	76
Jumlah	326

Sumber/Source: Dinas Perhubungan dan Infokom Kota Manado / Transportation and information communication agency of Manado City

Tabel 9.7 BANYAKNYA KAPAL KELUAR/MASUK MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO TAHUN 2017
Number of Ships Go Out and Go In by Kind of Sea Voyage Trough Port of Manado 2017

Jenis Pelayaran	Banyaknya Kapal
<i>Kind Of Sea Voyage</i>	<i>Number Of Ships</i>
(1)	(2)
Luar Negeri	-
<i>International</i>	
Dalam Negeri	3 554
<i>Domestic</i>	
Khusus	-
<i>Special</i>	
Rakyat	464
<i>People</i>	
Perintis	-
<i>Pioneer</i>	
Jumlah	4 018
2016	6 475
2015	2 413
2014	2 102
2013	2 120
2012	1 999
2011	1 895
2010	1 962

Sumber/Source: Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan Manado / Harboar Master And Port Authority Of Manado

Tabel 9.8 BANYAKNYA BONGKAR MUAT BARANG MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO (TON/M3) TAHUN 2017
Amount of Unloaded and Loaded Cargos by Kind of Sea Voyage Trough Port of Manado City, 2017 (TON/M3)

Jenis Pelayaran <i>Kind Of Sea Voyage</i>	Bongkar <i>Unloaded</i>	Muat <i>Loaded</i>	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
Luar Negeri <i>International</i>	-	-	-
Dalam Negeri <i>Domestic</i>	26 834	691 155	717 989
Khusus <i>Special</i>	-	-	-
Rakyat <i>People</i>	-	-	-
Perintis <i>Pioneer</i>	-	-	-
Jumlah	26 834	691 155	717 989

Sumber/Source: Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan Manado / Harboar Master And Port Authority Of Manado

Tabel 9.9 BANYAKNYA PENUMPANG TURUN NAIK MENURUT JENIS PELAYARAN MELALUI PELABUHAN MANADO TAHUN 2017
Table Number of Passenger by Kind of Sea Voyage Trought Port of Manado 2017

Jenis Pelayaran	Turun	Naik	Jumlah
<i>Kind Of Sea Voyage</i>	<i>Incoming</i>	<i>Outgoing</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)
Luar Negeri	-	-	-
<i>International</i>			
Dalam Negeri	206 031	302 231	508 262
<i>Domestic</i>			
Khusus	-	-	-
<i>Special</i>			
Rakyat	-	-	-
<i>People</i>			
Perintis	-	-	-
<i>Pioneer</i>			
Jumlah	206 031	302 231	508 262
2016	555 855	533 207	1 089 062
2015	253 147	341 887	595 644
2014	262 609	321 079	583 688
2013	242 928	342 666	585 594
2012	260 255	361 591	621 846
2011	262 609	321 079	583 688
2010	234 850	225 991	460 841

Sumber/Source: Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan Manado / Harboar Master And Port Authority Of Manado

Tabel 9.10 BANYAKNYA PESAWAT DAN PENUMPANG DOMESTIK MELALUI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017
Table Number of Domestic Airplanes and Passengers Trough Sam Ratulangi AirPort

Bulan	Pesawat Udara <i>Airplane</i>			Penumpang <i>Passenger</i>		
	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Depar- Ture</i>	Lok	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Depar- Ture</i>	Trs <i>Transit</i>
(1)	(2)	(3)		(4)	(5)	(6)
Januari	1 232	1 225	7	98 426	110 950	1 033
Februari	1 071	1 069	3	86 013	85 766	479
Maret	1 052	1 056	27	96 278	98 705	460
April	1 047	1 043	4	96 297	96 206	382
Mei	1 078	1 080	24	101 725	102 174	358
Juni	1 033	1 035	12	97 054	105 678	261
Juli	1 127	1 125	19	130 450	119 201	336
Agustus	1 040	1 044	25	105 326	106 079	356
September	1 072	1 063	29	109 115	107 720	249
Oktober	1 125	1 127	75	114 431	113 708	324
November	1 081	1 087	25	108 932	109 481	271
Desember	1 138	1 135	54	126 712	111 887	339
Jumlah	13 096	13 089	303	1 270 759	1 267 555	4 848

Sumber/Source: Bandar Udara Sam Ratulangi / Sam Ratulangi Airport

Tabel 9.11 JUMLAH BARANG, BAGASI DAN POS PAKET MELALUI PENERBANGAN DOMESTIK DI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017
umber of Goods, Baggages and Package Posts Through Domestic Flights at Sam Ratulangi AirPort

Bulan	Bagasi <i>Baggage</i>		Barang <i>Cargo</i>		Pos <i>Post</i>	
	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Departure</i>	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Departure</i>	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Departure</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari	907 877	1 074 269	673 622	333 613	38 305	41 600
februari	733 705	700 431	614 478	309 889	24 022	33 124
Maret	819 508	766 145	766 739	265 426	21 972	30 833
April	838 163	742 320	725 786	232 535	17 108	27 416
Mei	887 948	806 675	805 331	262 447	16 737	27 914
Juni	917 630	882 633	958 978	230 430	9 245	21 357
Juli	1 252 310	1 061 017	924 092	260 126	11 716	24 627
Agustus	938 889	890 628	1 089 117	277 301	13 560	26 334
September	956 011	855 339	1 105 702	233 554	10 700	21 741
Oktober	978 044	870 949	1 207 559	245 271	10 652	25 281
November	941 455	814 813	1 155 280	298 279	11 217	25 187
Desember	1 202 436	902 983	115 866	394 141	16 966	26 888
Jumlah	11 373 976	10 368 202	10 142 550	3 343 012	202 200	332 302

Sumber/Source: Bandar Udara Sam Ratulangi / Sam Ratulangi Airport

Tabel 9.12 BANYAKNYA PESAWAT DAN PENUMPANG INTERNASIONAL MELALUI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017
Number of International Airplanes and Passengers Trough Sam Ratulangi AirPort, 2017

Bulan	Pesawat Udara <i>Airplane</i>		Penumpang <i>Passenger</i>	
	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Departure</i>	Dtg <i>Arrival</i>	Brkt <i>Departure</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	61	64	8 495	7 790
Februari	48	48	5 377	6 347
Maret	40	38	5 429	5 192
April	47	47	6 473	6 573
Mei	40	39	6 031	5 969
Juni	41	43	5 303	5 447
Juli	61	59	7 783	6 705
Agustus	71	70	9 158	10 234
September	51	54	6 865	6 633
Oktober	88	86	8 045	8 211
November	74	72	6 902	7 181
Desember	80	80	9 043	9 198
Jumlah	702	700	84 904	85 480

Sumber/Source: Bandar Udara Sam Ratulangi / *Sam Ratulangi Airport*

Tabel 9.13 BANYAKNYA BARANG, BAGASI DAN POS MELALUI PENERBANGAN INTERNASIONAL DI BANDAR UDARA SAM RATULANGI TAHUN 2017
Number of Baggages, Cargo and Posts Through International Flights at Sam Ratulangi AirPort 2017

Bulan	Bagasi <i>Baggage</i>		Barang <i>Cargo</i>		Pos <i>Post</i>	
	Dtg	Brk	Dtg	Brk	Dtg	Brk
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari	84 227	80 836	1 850	18 436	0	0
Februari	60 066	65 852	2 799	12 802	0	500
Maret	65 566	62 823	2 067	11 452	0	0
April	76 872	77 237	1 063	11 558	0	0
Mei	69 590	73 598	2 956	10 768	0	0
Juni	67 743	65 985	811	6 739	0	250
Juli	87 880	77 183	2 851	19 255	250	0
Agustus	93 374	108 948	1 190	17 716	0	0
September	85 186	85 163	5 662	21 297	250	250
Oktober	96 220	103 119	2 229	14 820	250	0
November	84 898	90 441	1 849	23 686	250	250
Desember	97 170	102 528	3 730	28 164	250	250
Jumlah	969 332	993 713	29 057	196 693	1 250	1 500

Sumber/Source: Bandar Udara Sam Ratulangi / Sam Ratulangi Airport

Tabel 9.14 Jumlah Kantor Pos Pembantu Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2016–2017
Table Number Auxiliary Post Office by Subdistrict in Manado City, 2016–2017

Kecamatan Subdistrict	2016	2017
(1)	(4)	(5)
1 Malalayang	2	2
2 Sario	-	-
3 Wanea	-	-
4 Wenang	2	2
5 Tikala	-	-
6 Paal Dua	-	-
7 Mapanget	1	1
8 Singkil	-	-
9 Tuminting	1	1
10 Bunaken	-	-
11 Bunaken Kepulauan	-	-
Jumlah/Total	6	6

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.15 BANYAKNYA FASILITAS FISIK PELAYANAN POS DAN GIRO 2017
Table *Number of Physical Facilities of Post and Giro Service, 2017*

Fasilitas Pelayanan		Jumlah
<i>Service Facilities</i>		
	(1)	(2)
1.	Kantor Pos	1
2.	Kantor Pos Tambahan	-
3.	Kantor Pos Pembantu	6
4.	Sentral Giro Gab.	-
5.	Rumah Pos / Kantor Pos Desa	-
6.	Pos Keliling Kota	1
7.	Pos Keliling Desa	-
8.	Agen Pos	17
9.	Kotak Pos	-
10.	Tromol Pos	-
11.	Depot BPM	-
12.	Kios BPM	-
13.	Bis Surat	-

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.16 BANYAKNYA SURAT POS YANG DIKIRIM MELALUI KANTOR POS DAN GIRO MANADO TAHUN 2000–2017
Number of Post Letter Mailed Trought Post and Giro Office in Manado City, 2000 – 2017

Tahun	Dalam Negeri	Luar Negeri
	<i>Domestic</i>	<i>International</i>
(1)	(2)	(3)
2000	1 755 825	68 509
2001	1 379 263	27 970
2002	1 517 189	58 469
2003	1 668 908	59 965
2004	1 718 975	61 764
2005	1 770 544	62 356
2006	1 797 102	63 124
2007	1 842 029	64 702
2008	2 302 536	72 466
2009	2 512 350	87 241
2010	2 637 968	91 603
2011	2 717 107	94 351
2012	3 462 161	96 455
2013	3 673 469	97 189
2014	403 236	2 560
2015	380 175	1 360
2016	468 185	2 079
2017	277 433	1 203

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.17 BANYAKNYA PAKET POS YANG DIKIRIM DAN DITERIMA MELALUI KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2000–2017
Number of Parcels Sent and Received Through Post and Giro Office in Manado City 2000 - 2017

Tahun	Dikirim/Sent		Diterima/Received		Jumlah
	Dalam Negeri	Luar Negeri	Dalam Negeri	Luar Negeri	
	<i>Domestic</i>	<i>International</i>	<i>Domestic</i>	<i>International</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2000	29 380	137	26 253	324	56 154
2001	3 513	29	21 536	212	25 320
2002	3 458	145	22 546	213	26 362
2003	2 699	453	12 054	451	15 578
2004	2 725	467	12 416	465	16 047
2005	2 726	512	12 621	474	16 332
2006	2 756	534	13 245	193	17 028
2007	2 856	547	13 576	505	17 453
2008	2 824	567	13 817	545	17 864
2009	3 125	627	14 125	595	18 499
2010	3 281	658	14 549	613	19 101
2011	3 445	691	14 985	631	19 753
2012	6 726	902	18 215	876	26 719
2013	6 947	962	19 690	908	28 513
2014	13 211	664	7 214	984	22 073
2015	12 563	514	10 322	921	24 320
2016	12 502	407	13 721	1 027	27 627
2017	24 720	472	63 508	2 923	91 623

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.18 BANYAKNYA DAN NILAI WESEL POS YANG DIKIRIM DAN DITERIMA MELALUI KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2001–2017
Number of Parcels Sent and Received Through Post and Giro Office in Manado City 2001 - 2017

Tahun	Dikirim/Sent		Diterima/Received	
	Banyaknya	Nilai	Banyaknya	Nilai
	<i>Number</i>	<i>Value (000 Rp.)</i>	<i>Number</i>	<i>Value (000 Rp.)</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2001	22 247	10 123 165	27 559	14 362 341
2002	22 356	11 023 858	27 654	13 354 652
2003	27 564	12 454 600	24 987	14 754 854
2004	28 391	12 828 238	25 737	15 197 500
2005	29 281	13 250 124	26 125	16 205 400
2006	29 762	13 742 106	26 475	16 751 300
2007	30 506	14 085 658	27 136	17 170 082
2008	32 825	14 875 215	28 217	18 215 100
2009	32 825	16 217 250	29 312	18 921 500
2010	34 466	17 028 113	30 191	n a
2011	36 189	17 879 519	31 097	n a
2012	41 118	71 674 794	85 859	148 330 869
2013	43 731	83 961 000	88 217	157 241 600
2014	39 786	75 316 655	63 832	124 832 364
2015	36 201	65 056 637	54 917	120 047 496
2016	10 379	24 107 009	14 809	40 634 235
2017	45 559	1 219 200 000	17 001	46 729 370

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.19 BANYAKNYA PENDAPATAN BENDA POS, PAKET POS, GIRO/CEK POS, TABANAS PADA KANTOR POS DAN GIRO DI KOTA MANADO TAHUN 2001 – 2017
Income Post Service, Parcel, Giro/Cheque and Tabanas at Post and Giro Office in 2001-2017

Tahun	Benda Pos <i>Postal Matter</i>	Paket Pos <i>Parcel</i>	Wesel Pos <i>Money Order</i>	Giro/ Cek Pos <i>Post Cheque</i>	Tabanas <i>Developmen t Saving Scheme</i>	Lainnya <i>Others</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
2001	6 464 740	655 747	198 086	39 014	109 502	1 060 306
2002	3 648 058	654 879	199 546	74 956	65 842	764 520
2003	3 281 308	611 495	224 275	84 853	48 019	654 520
2004	3 379 747	629 84	231 003	87 399	49 460	674 240
2005	3 421 825	642 125	275 125	89 203	51 125	678 342
2006	3 878 205	657 325	292 325	89 875	51 245	679 241
2007	3 975 160	367 758	299 633	92 121	52 526	696 222
2008	4 125 825	659 495	313 275	93 851	50 725	712 655
2009	4 327 925	695 32	373 280	94 271	53 125	820 245
2010	4 544 321	730 086	384 478	97 099	54 719	844 852
2011	4 771 537	766 590	396 013	100 012	56 360	870 198
2012	4 290 000	821 321	-	-	23 727	-
2013	4 310 604	872 460	401 470	102 913	21 840	854 307
2014	4 130 720	1 357 960	297 746	381 000	10 968	569 602
2015	6 175 791	5 817 048	663 384	490 000	101 826	59 360
2016	30 977 500	280 437 624	181 055 000	937 860	135 349 013	-
2017	60 205 000	3 999 507 130	915 348 000	900 000	-	2 325 962 547

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.20 KANTOR POS, KANTOR POS TAMBAHAN DAN RUMAH POS
Table TAHUN 2001-2017
General Post Office, Auxiliary Post Office and mailing house
2001-2017

Tahun	Kantor Pos	Kantor Pos Tambahan	Rumah Pos
	<i>General Post Office</i>	<i>Auxiliary Post Office</i>	<i>Mailing House</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
2001	1	10	0
2002	1	10	0
2003	1	7	0
2004	1	7	0
2005	1	7	0
2006	1	7	0
2007	1	7	0
2008	1	7	0
2009	1	5	0
2010	1	5	0
2011	1	4	0
2012	1	4	0
2013	1	4	0
2014	1	6	0
2015	1	6	0
2016	1	6	0
2017	1	6	0

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.21 BENDA–BENDA POS TERKIRIM MENURUT JENIS PENGIRIMAN (DALAM NEGERI), 2013-2017
Postal Material Sent by Kind of Deliveries (Domestic), 2013-2017

Jenis Yang Dikirim <i>Type Send</i>	Di Dalam Negeri <i>(Domestic)</i>				
	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kiriman					
- Surat	35 341	305 476	490 844	468 185	277 433
- Aerogram	-	-	-	-	-
- Warkat Pos	-	-	-	-	-
- Kartu Pos	1 682	97 76	-	734	844
- Surat kabar	-	-	-	-	-
- Barang Cetak	-	-	-	-	-
- Lainnya	-	-	-	-	-
Kiriman Tercatat					
- Surat Tercatat	3 751	-	-	142	156
- Surat Dinas Biasa	2 372	-	-	-	-
- Surat Dinas	-	-	-	-	-
Terdaftar					
- Pos Wesel	4 283	-	12 955	9 212	45 559
- Pos Paket	3 157	-	12 563	12 502	24 720
Jumlah	50 586	403 236	516 362	490 775	348 715

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.22 BENDA–BENDA POS TERKIRIM MENURUT JENIS PENGIRIMAN (LUAR NEGERI), 2013-2017
Postal Material Sent by Kind of Deliveries (Abroad), 2013-2017

Jenis Yang Dikirim <i>Type Send</i>	Tujuan Luar Negeri <i>(International)</i>				
	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kiriman					
- Surat	1 165	1 681	1 723	2 079	1 203
- Aerogram	-	-	-	-	-
- Warkat Pos	-	-	-	-	-
- Kartu Pos	927	879	300	409	451
- Surat kabar	-	-	-	-	-
- Barang Cetak	-	-	-	-	-
- Lainnya	-	-	-	-	-
Kiriman Tercatat					
- Surat Tercatat	485	2314	3 684	528	581
- Surat Dinas Biasa	-	-	-	-	-
- Surat Dinas	-	-	-	-	-
Terdaftar					
- Pos Wesel	261	-	1 525	1 167	120
- Pos Paket	69	-	514	407	472
Jumlah	2 907	4 874	7 746	4 590	2 827

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.23 JUMLAH SURAT POS YANG DIKIRIM MELALUI KANTOR POS, 2017
Table **Outgoing Mails Sent By Post Office, 2017**

Bulan	Dalam Negeri/ <i>Domestic</i>			Luar Negeri/ <i>International</i>		
	Bukan Pos Udara <i>Non Flight Service</i>	Pos Udara <i>Flight Services</i>	Jumlah	Bukan Pos Udara <i>Non Flight Services</i>	Pos Udara <i>Flight Services</i>	Jumlah
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Januari	143	13 921	14 064	1	113	114
Pebruari	69	11 773	11 842	1	99	100
Maret	84	15 650	15 734	8	92	100
April	113	10 835	10 948	-	126	126
Mei	129	10 372	10 501	1	77	78
Juni	138	7 493	7 631	1	83	84
Juli	160	9 444	9 604	-	72	72
Agustus	210	11 394	11 604	-	98	98
September	104	9 761	9 865	2	79	81
Oktober	141	11 996	12 137	3	101	104
November	120	10 367	10 487	-	90	90
Desember	148	7 844	7 992	1	105	106
Jumlah	1 559	130 850	132 409	18	1 135	1 153
2016		468 185	468 185		2079	2079
2015	222 578	490 844	713 422	8	133 234	133 242
2014	-	97 760	97 760	-	191 296	191 296
2013	-	-	-	-	-	-
2012	152 356	727 564	879 92	4 513	13 528	18 041
2011	152 356	727 564	879 92	4 513	13 528	18 041

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.24 PENDAPATAN DINAS POS, PAKET GIRO/CEK POS, TABANAS DI PT. POS INDONESIA KANTOR POS KOTA MANADO TAHUN 2017
Income Of Post Service, Parcel Money Orders Cheque and Tabanas at PT. Post Indonesia Manado in 2017

Jenis Kegiatan <i>Kind Of Activity</i>	Pendapatan <i>Income</i>
(1)	(2)
1. Benda Pos	60 205 000
2. Paket Pos	3 999 507 130
3. Wesel Pos	915 348 000
4. Giro/Cek Pos	900000
5. Tabanas	-
6. Surat Kilat Khusus	3 998 217 750
7. Meterai	1 378 675 000
8. Usaha Lainnya	2 325 962 547
9. Non Usaha	-
Jumlah	12 678 815 42795

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.25 **NOMOR KODE POS KOTA MANADO MENURUT KECAMATAN 2017**
Table **Postal Code By district in Manado City 2017**

	Kecamatan Subdistrict	Kode Pos Postal Code
	(1)	(2)
1	Malalayang	95161-95166
2	Sario	95114
3	Wanea	95116-95119
4	Wenang	95111-95113
5	Tikala	95124-95126
6	Mapanget	95251-95258
7	Singkil	95231-95234
8	Tuminting	95239
9	Bunaken	95241-95248

Sumber/Source: Kantor Pos Manado / Manado Postal Office

Tabel 9.26 Data Media di Kota Manado 2017
Table List of Media in Manado City, 2017

	Cetak	Radio	TV	Online
	<i>News Paper</i>	<i>Radio</i>	<i>TV</i>	<i>Online</i>
1	Koran Sindo	1 RRI	1 TVRI Sulut	1 Jurnal Manado
2	Kawanua Post	2 Goldenheart	2 Kawanua TV	2 Manado Live
3	Manado Post	3 ROM 2 Fm	3 Trans TV	3 Manado Terkini
4	Tribun	4 RAL Fm	4 Kompas TV	4 Redaksi Sulut
5	Koran Manado	5 Montini Fm		5 Sulut Link
6	Harian Komentar	6 Sumber Kasih		6 Manado Tempo
7	Harian Indopost	7 Mitra Kawanua		7 Elnusa News
8	Kabar Sulut	8 Smart FM		8 Berita Manado
		9 Radio Manado		9 Vox Sulut
		10 KFM		10 Tren Sulut
		11 Citra Fm		11 Manado Line
		12 Trendy Fm		

Sumber/Source: Dinas Komunikasi dan Informatika / Department of Communication and Informatics Manado

Tabel 9.27 Jumlah Menara Telekomunikasi Eksisting menurut Penyedia Menara di Kota Manado, 2017
Number of Existing Telecommunication Tower by Tower Provider in Manado Municipality, 2017

	Penyedia Menara	Menara
	<i>Tower Provider</i>	<i>Tower</i>
1	Telkomsel	
2	XL Axiata	
3	Indosat	
4	Hutchinson C.P. Telecommunication	
5	Smartfren	
6	Axis Telecom Indonesia	
7	Sampoerna Telekomunikasi Indonesia	
8	Telkom Flexi	
9	Bakrie Telecom/Esia	
10	Basarnas	
11	DMS	
12	Menara TNI	
13	Mitratel	
14	Protellindo	
15	Menara RRI	
16	TBG	
17	Menara TVRI	
	Jumlah	

Sumber/Source: Dinas Komunikasi dan Informatika / Department of Communication and Informatics Manado

Tabel 9.28 Jumlah Base Transceiver Station (BTS) menurut Operator Telekomunikasi di Kota Manado, 2017
Table Nuber of Base Transceiver Station (BTS) by Telecommunication Operator in Manado Municipality, 2017

	Operator Telekomunikasi	Nama Singkatan	Jumlah BTS
	<i>Telecommunication Operator</i>	<i>Acronym</i>	<i>Number of BTS</i>
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
Total BTS Eksisting			

Sumber/Source: Dinas Komunikasi dan Informatika / Department of Communication and Informatics Manado

Tabel 9.29 **Proyeksi Kebutuhan Cakupan dan Layanan Selular Tahun 2019 Menurut Kecamatan di Kota Manado**
Table **Projected Needs of Mobile Service and Coverage in 2019 by Subdistrict in Manado City**

Kecamatan	Penduduk 2019	Pengguna Selular	Klasifikasi Area	Traik (erlang)	Jumlah BTS	Jumlah Zona Menara
	<i>Population in 2019</i>	<i>Mobile User</i>	<i>Area Classification</i>	<i>Traffic (Erlang)</i>	<i>Number of BTS</i>	<i>Number of Tower Zone</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	56 555	48 072	Rural	887	15	5
Sario	23 433	19 918	Sub Urban	335	6	2
Wanea	57 593	48 954	Sub Urban	4 006	67	23
Wenang	33 276	28 284	Urban	3 768	63	21
Tikala	28 699	24 394	Sub Urban	3 014	50	17
Paal Dua	42 557	36 174	Sub Urban	1 660	28	10
Mapanget	53 193	45 214	Sub Urban	3 364	56	19
Singkil	47 492	40 369	Sub Urban	2 033	34	12
Tuminting	53 141	45 170	Sub Urban	3 764	63	21
Bunaken	16 625	13 300	Rural	4 080	68	23
Bunaken kepulauan	6 284	5 027	Rural	2 357	39	13
Manado	418 848	354 876	529	29 268	489	166

Sumber/Source: Dinas Komunikasi dan Informatika / Department of Communication and Informatics Manado

BAB X

Keuangan Daerah

Realisasi Pendapatan dan Belanja Pemerintah
Kota Manado Tahun 2017 (Juta Rupiah)

Realisasi Pendapatan _____

Rp. 1 475 323,54



Realisasi Belanja _____

Rp. 1 682 972,03



PENJELASAN TEKNIS

1. **Realisasi Penerimaan dan Pengeluaran Pemerintah Kabupaten / Kota** adalah realisasi/perhitungan APBD Kabupaten/ Kota pada tiap tahun anggaran.
2. **Pendapatan Asli Daerah (PAD)** adalah pendapatan yang diperoleh daerah yang dipungut berdasarkan peraturan daerah sesuai dengan peraturan perundang-undangan, guna keperluan daerah yang bersangkutan dalam membiayai kegiatannya.
3. **Dana Perimbangan** adalah dana yang bersumber dari pendapatan APBN yang dialokasikan kepada Daerah untuk mendanai kebutuhan daerah dalam rangka pelaksanaan desentralisasi.
4. **Lain-lain Pendapatan yang Sah** adalah pendapatan lainnya dari pemerintah pusat dan atau dari instansi pusat, serta dari daerah lainnya.

TECHNICAL NOTES

1. **Actual revenue and expenditure of Regency/City Government** is the realization/Regencial budget calculations for every fiscal year.
2. **Original Local Government Revenue** is revenue that withheld based on local regulations in accordance with the legislation, for the purposes of financing their activities.
3. **Balanced Budget** is the fund coming from the state budget that allocated to regions to fund their needs in the context of decentralization.
4. **Other Legal Revenue** is other income that coming from the central government and or from the central agencies, as well as from other local government.

ULASAN	DESCRIPTION
<p>Keuangan</p> <p>Kegiatan pembangunan perlu didukung oleh anggaran yang tersedia. Pemerintah Kota Manado terus berupaya untuk mengelola potensi pemasukan keuangan daerah. Pada tabel 10.1.1 secara garis besar disajikan sumber-sumber penerimaan keuangan daerah yang terdiri dari Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan dan Penerimaan Lain-lain yang Sah. Besarnya persentase dana perimbangan terhadap total Pendapatan Daerah mencapai 70,23 persen, sementara penerimaan yang berasal dari Pendapatan Asli Daerah sebesar 20,79 persen.</p> <p>Berdasarkan data dari Perusahaan Daerah Pasar Kota Manado, penerimaan dari retribusi pasar tahun 2017 adalah sebesar Rp. 22.015.655.319. Penerimaan retribusi tersebut mengalami peningkatan hampir 30 persen dari tahun 2016 yaitu sebesar Rp. 16.912.160.500. (Tabel 10.1.5).</p> <p>Perbankan</p> <p>Jumlah Aktiva Bank di Kota Manado pada Desember 2017 sebesar 27 897 105 juta rupiah, naik sebesar 5,85</p>	<p>Finance</p> <p><i>Development activities need to be supported by available budget. The government of Manado City continually works hard to manage potential income of city finance. At Table 10.1.1, globally it serves sources of city finance revenue that consists of Real Regional Income, Balancing Fund, and Other Valid Incomes. The percentage of Balancing Fund to total City Income reached 70,23 %, while income came from Real Regional Income only 20,79 %.</i></p> <p><i>Based on the data from Market Service of Manado City, revenue from market toll in 2017 was Rp. 22.015.655.319. That toll revenues increased about 30 % from 2016, that was Rp. 16.912.160.500 (Table 10.1.5).</i></p> <p>Banking</p> <p><i>Total bank asset in Manado City in December 2017 was 27 897 105 millions rupiah, increase 5,85 percents from</i></p>

persen dari Desember 2016 yaitu sebesar 26 354 516 juta rupiah.

Posisi Giro pada akhir tahun 2017 sebesar 2 940 289,95 juta rupiah. Giro tersebut dikelola oleh Bank Pemerintah maupun Bank Swasta. Simpanan Berjangka sejumlah 8 286 156,14 juta rupiah yang berasal dari Bank pemerintah, Bank Swasta serta bank BPR. Jumlah tabungan yang ada pada bank umum mencapai 5 666 769,95 juta rupiah.

Jumlah kredit bank yang ada pada bank umum mencapai 20 865 926,38 juta rupiah dengan alokasi penggunaan terbanyak untuk konsumsi (51 %) disusul modal kerja (29 %) dan investasi (20 %). Proporsi tersebut hampir sama dengan proporsi pada Kredit Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (KUMKM) yang ada pada bank umum di Kota Manado. Jumlah KUMKM sebesar 5.075.369,32 juta rupiah, alokasi penggunaan terbesar untuk modal kerja (69 %) dan investasi (31 %). Pada tabel 10.2.4 disajikan secara singkat keadaan perbankan kota Manado tahun 2017.

Harga

Pada tahun 2017 laju inflasi yang terjadi berdasarkan perubahan Indeks Harga Konsumen (IHK) secara umum tercatat sebesar 2,44 persen. Angka ini lebih tinggi dari tahun 2016 (0,35 %).

December 2016 with 26 354 516 millions rupiah.

Demand deposits position in the end of 2017 was 2 940 289,95 millions rupiah. The Demand deposits administered by state or private banks. Amount of time deposits was 8 286 156,14 millions rupiah, which come from State Banks, Private Banks, and Rural Banks. Total of Saving Deposits at commercial banks approached 5 666 769,95 millions rupiah.

Total of Bank Credits at commercial banks approached 20 865 926,38 millions rupiah with the biggest usage allocation for consumption (51 %), then followed by work capital (29 %) and investment (20 %). The proportion was similar to proportion of Credits for Micro, Small and Intermediate scale Business at Commercial Banks in Manado City. With 5.075.369,32 millions rupiah total, the biggest usage allocation was for Work Capital (69 %) and investment (31 %). Table 10.2.4 shows summary of the situation of banking in Manado City in 2017.

Price

In 2017, inflation Rate based on CPI (Consumer Price Index) was 2,44%. This rate was higher than previous period in 2015 about 0,35%.

LOCAL FINANCE

Bila dilihat perbulan, maka inflasi tertinggi terjadi pada bulan Februari yaitu 1,16 persen, dan deflasi tertinggi terjadi pada bulan Mei yaitu sebesar - 1,13 persen.

Viewed by month, the highest inflation occurred on February (1,16 %), and the highest deflation was occurred on Mei about -1,13 %.

10.1 KEUANGAN DAERAH/LOCAL FINANCE

Tabel 10.1.1 Realisasi Pendapatan Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2014–2017
Table Actual Revenues of Government of Manado City by Source of Revenues (thousand rupiahs), 2014–2017

Jenis Pendapatan Source of Revenues		2014	2015	2016	2017
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Pendapatan Asli Daerah (PAD)/Original Local Government Revenue	263 392 316	282 525 557	344 955 423	306 767 257
1.1	Pajak Daerah/Local Taxes	187 303 746	205 165 115	220 497 486	228 405 000
1.2	Retribusi Daerah/Retributions	28 906 346	30 382 261	43 427 454	49 103 500
1.3	Hasil Perusahaan Milik Daerah dan Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan <i>Income of Regional Gov. Corporate and Management of Separated Reg. Gov. Wealth</i>	4 745 626	2 248 494	1 285 838	1 285 000
1.4	Lain-lain PAD yang Sah/Other Original Local Gov. Revenue	42 436 597	44 729 686	79 744 646	27 973 757
2.	Dana Perimbangan Balanced Budget	813 013 594	926 967 599	1 031 123 897	1 036 141 852
2.1	Bagi Hasil Pajak/Tax Sharing	34 184 855	29 042 967	51 092 250	52 318 408
2.2	Bagi Hasil Bukan Pajak/Sumber Daya Alam/Non Tax/Natural Resources Sharing	-	-	-	-
2.3	Dana Alokasi Umum General Allocation Funds	729 213 779	750 810 852	1 950 731 371	-
2.4	Dana Alokasi Khusus Special Allocation Funds	49 614 960	147 113 780	237 093 306	242 835 835

LOCAL FINANCE

Lanjutan/continue

Jenis Pendapatan Source of Revenues		2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)
3	Lain-lain Pendapatan yang Sah/Other Legal Revenue	251 264 799	517 460 490	292 846 382	132 414 434
3.1	Pendapatan Hibah/Grants	-	213 304 000	116 183 167	-
3.2	Dana Darurat Emergency Funds	-	-	-	-
3.3	Dana Bagi Hasil Pajak dari Provinsi dan Pemerintah Daerah Lainnya/tax sharing from province and other local governments	98 979 837	115 625 917	113 081 738	124 914 434
3.4	Dana Penyesuaian dan Otonomi Daerah Autonomous Region and Balancing Funds	152 284 962	188 530 573	63 581 476	7 500 000
3.5	Bantuan Keuangan dari Provinsi atau Pemerintah Daerah Lainnya/financial assistance from province and other local government governments	855 000	-	-	-
3.6	Lainnya/Other Funds	1989 884 025	-	-	-
Jumlah/Total		1327 670 709	1726 953 646	1 668 925 702	1 475 323 543

Catatan/Note: ¹ Data APBD

Sumber/Source: Kantor Walikota Manado/ Mayor Office of Manado

Tabel 10.1.2 Realisasi Belanja Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Belanja (ribu rupiah), 2014–2017
Actual Expenditures of Government of Manado City by Kind of Expenditures (thousand rupiahs), 2014–2017

Jenis Belanja Kind of Expenditures	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Belanja Tidak Langsung Indirect Expenditure	852 885 157	806 853 630	852 885 157	645 441 475
1.1 Belanja Pegawai/Personnel expenditure	793 808 332	714 125 512	793 808 332	602 882 057
1.2 Belanja Bunga/Retributions		-		-
1.3 Belanja Subsidi Subsidies Expenditure		-		-
1.4 Belanja Hibah/Grant	35 190 894	-	35 190 894	25 336 593
1.5 Belanja Bantuan Sosial Social Expenditure	18 128 105	61 278 300	18 128 105	12 065 000
1.6 Belanja Bagi Hasil kepada Provinsi/Kabupaten/Kota Sharing Fund Expenditure to Provincial/District/City and Village Government	1 157 825	29 117 500	1 157 825	-
1.7 Belanja Bantuan Keuangan kepada Provinsi/ Kabupaten/ Kota dan Pemerintah Desa Financial Assistance Expenditure to Provincial/ District/City and Village Government		902 767		2 157 825
1.8 Belanja Tidak Terduga Unpredicted Expenditure	4 600 000	1 429 550	4 600 000	3 000 000
2. Belanja Langsung Direct Expenditure	1 159 667 210	672 142 401	1 159 667 210	1 037 530 562
2.1 Belanja Pegawai/Personnel expenditure	29 300 263	85 385 323	29 300 263	26 496 853
2.2 Belanja Barang dan Jasa Goods and Services Expenditure	665 191 712	308 967 462	665 191 712	535 519 881
2.3 Belanja Modal Capital expenditure	465 175 234	277 789 614	465 175 234	475 513 828
Jumlah/Total	1000 640 514	1478 996 031	2 012 552 367	1 682 972 037

Sumber/Source: Kantor Walikota Manado/ Mayor Office of Manado

Tabel 10.1.3 TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN PBB KOTA MANADO
TAHUN 2007-2017
Target and Realization of Manado City's Earth & Building
Taxes Revenue In 2007-2017

Uraian <i>Description</i>	Target <i>Target</i>	Realisasi <i>Realization</i>	Persentase <i>Percentage</i> (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
2007	19 700 000 000	15 535 803 347	91,6
2008	19 210 845 317	18 045 748 928	93,12
2009	21 541 531 102	17 889 340 234	87,43
2010	23 728 489 883	24 161 842 807	101,83
2011	29 785 223 496	30 809 107 076	103,44
2012	31 453 142 056	47 178 213 084	150
2013	-	-	-
2014	31 210 524 776	28 740 333 816	92,08
2015	30 000 000 000	24 467 264 925	81,56
2016	24 534 660 000	27 710 018 490	112,94
2017	28 700 000 000	27 764 551 763	96,74

Sumber/Source: Dinas Pendapatan Daerah Kota Manado / Regional Revenue Service of Manado City

Tabel 10.1.4 TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN PAJAK-PAJAK YANG DIKELOLA OLEH DIPENDA KOTA MANADO TAHUN 2017

Target and Realization of Taxes revenue collected by Regional Revenue Service of Manado 2017

Jenis Penerimaan <i>Kind Of Receipts</i>	Target		Realisasi	Persentase	
	<i>Target</i>		<i>Realization</i>	<i>Percentage</i>	
	Induk	Perubahan		Target	Perubahan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
I. Pajak Daerah					
1. Pajak Hotel	23.500.000.000	23.500.000.000	30.499.296.864		129,78
2. Pajak Restoran	56.800.000.000	56.800.000.000	71.905.821.095		126,59
3. Pajak Hiburan	11.500.000.000	11.500.000.000	11.556.376.025		100,49
4. Pajak Reklame	7.750.000.000	7.750.000.000	7.842.596.559		101,19
5. Pajak Parkir	8.200.000.000	8.200.000.000	10.345.892.836		126,17
6. Pajak Air Tanah	500.000.000	500.000.000	835.68.882		167,12
7. Pajak Burung Walet	5.000.000	5.000.000	4.960.000		99,20
8. Pajak Mineral Bukan Logam & Batuan	28.700.000.000	28.700.000.000	27.764.551.763		96,74
9. Pajak BPHTB	34.200.000.000	34.200.000.000	52.729.778.691		154,18
10. Pajak Penerangan Jalan (PPJ) PLN+Non PLN	56.750.000.000	56.750.000.000	59.724.290.560		105,24
II. Retribusi Daerah					
11. Retribusi Kebersihan	6.500.000.000	6.500.000.000	5.642.945.000		86,81
JUMLAH	234.405.000.000	234.405.000.000	278.852.118.275		118,96

Sumber/Source: Dinas Pendapatan Daerah Kota Manado / Regional Revenue Service of Manado City

Tabel 10.1.5 TARGET DAN REALISASI PENERIMAAN RETRIBUSI, 2010-2017
Table Target and Realization of Retribution Revenues, 2010-2017

Tahun	Target <i>Target</i> (Rp.)	Realisasi <i>Realization</i> (Rp.)	Penyelenggara <i>Organizer</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
2010	9 940 800 000	8 464 405 275	PD. Pasar Kota Manado
2011	10 610 000 000	10 133 151 105	PD. Pasar Kota Manado
2012	13 079 350 000	12 165 340 750	PD. Pasar Kota Manado
2013	14 532 600 000	14 574 282 000	PD. Pasar Kota Manado
2014	14 532 600 000	13 419 419 700	PD. Pasar Kota Manado
2015	17 614 555 000	14 159 419 200	PD. Pasar Kota Manado
2016	18 453 972 000	16 912 160 500	PD. Pasar Kota Manado
2017	28 089 596 400	22 015 655 319	PD. Pasar Kota Manado

Sumber/Source: Perusahaan Daerah Pasar Kota Manado / *Market Service Of Manado City*

Tabel 10.1.6 REGISTRASI PENDAPATAN PASAR INPRES DAN PASAR NON INPRES 2017
Table Revenues registration Of Inpres and Non Inpres Market Year 2017

Bulan <i>Month</i>	Total Pendapatan Receipts (Rp.)
(1)	(2)
Januari	2 083 825 650
Februari	1 370 560 900
Maret	2 559 774 219
April	1 615 550 350
Mei	1 696 848 350
Juni	1 602 607 350
Juli	1 561 829 750
Agustus	1 966 973 100
September	1 616 482 850
Oktober	1 784 085 350
November	2 154 748 200
Desember	2 002 369 250
Jumlah	22 015 655 319
2016	16.912.160.500
2015	14.159.419.200
2014	13.419.400.000
2013	14.574.282.000
2012	12.165.340.750
2011	10.133.151.105
2010	8.464.405.375

Sumber/Source: Perusahaan Daerah Pasar Kota Manado / Market Service Of Manado City

10.2 PERBANKAN/BANK

**Tabel 10.2.1 JUMLAH KANTOR BANK DAN KANTOR CABANG
BERDASARKAN STATUS KEPEMILIKAN DI KOTA MANADO
2013-2017**
*Number of Bank Office and Branch Office By Ownership
Statue In Manado City 2013-2017*

Keterangan	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Jumlah Kantor Bank Umum Menurut Status Kepemilikan	104	109	109	138	138
Bank Pemerintah	49	49	49	67	66
Kantor Pusat	0	0	0	0	0
Kantor Cabang	9	9	8	6	6
Kantor Cabang Pembantu	31	31	32	34	34
1) Kantor Kas	9	9	9	27	26
Bank Pemerintah Daerah	9	10	12	18	20
Kantor Pusat	1	1	1	1	1
Kantor Cabang	2	3	3	4	4
Kantor Cabang Pembantu	2	3	4	5	5
Kantor Kas	4	3	4	8	10

Lanjutan/*continue*

Keterangan	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Bank Swasta Nasional	44	48	46	47	46
Kantor Pusat	0	0	0	0	0
Kantor Cabang	18	21	21	17	18
Kantor Cabang Pembantu	24	24	22	26	24
Kantor Kas	2	3	3	4	4
Bank Asing dan Campuran	2	2	2	6	6
Kantor Pusat	0	0	0	0	0
Kantor Cabang	2	2	2	5	5
Kantor Cabang Pembantu	0	0	0	1	1
Kantor Kas	0	0	0	0	0

1) Termasuk BRI Unit

Termasuk Jumlah Kantor Bank Umum Syariah

Sumber/Source: Bank Indonesia Kantor Cabang Manado / *Bank Indonesia, Manado Regional Office*

**Tabel 10.2.2 JUMLAH AKTIVA BANK DI KOTA MANADO TAHUN
 ANGGARAN 2004- 2017(Juta Rupiah)
 Amount of Bank Assets in Budget Year 2004-2017 (millions
 Rp.)**

Tahun	Jumlah Aktiva Activa
(1)	(2)
2 0 0 4	4 571 424
2 0 0 5	5 739 842
2 0 0 6	6 703 295
2 0 0 7	7 857 307
2 0 0 8	10 095 131
2 0 0 9	10 731 837
2 0 1 0	12 696 073
2 0 1 1	15 971 210
2 0 1 2	18 575 528
2 0 1 3	20 760 501
2 0 1 4	23 246 789
2 0 1 5	24 920 120
2 0 1 6	26 354 516
2 0 1 7	27 897 105

Sumber/Source: Bank Indonesia Kantor Cabang Manado / Bank Indonesia, Manado Regional Office

Tabel 10.2.3 POSISI DANA SIMPANAN RUPIAH DAN VALUTA ASING BANK UMUM, JENIS VALUTA DAN JENIS SIMPANAN BERDASARKAN LOKASI KANTOR PENGHIMPUN DANA DI KOTA MANADO (2012-2017) (Juta Rp)
Commercial Banks Outstanding Funds in Rupiah and Foreign Exchange, Type of Currency And Type of Deposits Based on Banks Office Funds Location in Manado City (2012-2017) (Millions Rp.)

Jenis <i>Type</i>	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
						Triw	Triw	Triw	Triw
						I	II	III	IV
Total Dana Pihak Ketiga (Dpk)	10 825 064	11 663 546	11 208 807	16 044 374	15 664 057	15 128 221,31	15 145 913,65	15 797 807,56	16 893 216,03
Giro	1 720 697	1 876 391	1 760 974	3 171 730	2 191 705	2 135 899,96	2 089 288,03	2 061 075,97	2 940 289,95
Nominal									
Tabungan	5 387 541	5 940 908	4 241 221	7 610 759	5 575 429	5 770 206,43	5 814 013,30	6 097 922,34	5 666 769,95
Deposito	3 716 826	3 846 247	5 206 612	5 261 886	7 896 923	7 222 114,92	7 242 612,32	7 638 809,26	8 286 156,14
Giro	14 735	16 565	14 71	20 086	17 747	17 973	15 780	15 985	16 176
Jumlah Rekening									
Tabungan	583 853	690 389	11 722	904 513	1 014 127	1 082 241	1 055 225	1 109 154	1 151 998
Deposito	13 147	13 449	617 172	16 248	15 486	15 814	15 269	15 538	15 499

Sumber/Source: Bank Indonesia Kantor Cabang Manado / Bank Indonesia, Manado Regional Office

Tabel 10.2.4 POSISI KREDIT RUPIAH DAN VALUTA ASING BANK UMUM, JENIS VALUTA, JENIS PENGGUNAAN DAN SEKTOR EKONOMI DI KOTA MANADO (2012-2017) (Juta Rp)
Commercial Banks Outstanding Credits in Rupiah and Foreign Exchange, Type of Currency, Type of Credits, and Economic Sectors Based on Projects Location in Manado City (2012-2017) (Millions Rp.)

Jenis/Type	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Menurut Jenis Valuta	9 688 683	10 900 641	12 122 226	13 141 465	16 643 671	20 865 926,38
(Rupiah)	9 563 161	10 749 234	11 896 552	13 001 684	16 091 673	19 568 797,99
(Valas)	125 521	151 407	225 674	139 781	551 998	1 297 128,40
Menurut Jenis Penggunaan	9 688 683	10 900 641	12 122 227	13 141 465	16 643 671	20 865 926,38
Modal Kerja	3 418 616	3 614 785	4 147 613	4 203 279	4 811 662	5 439 254,60
Investasi	1 477 500	1 547 554	1 786 523	1 858 421	3 362 411	3 653 274,50
Konsumsi	4 792 567	5 738 302	6 188 091	7 079 765	8 469 598	11 773 397,28

Jenis/Type	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Menurut Sektor Ekonomi	9 688 684	10 900 639	12 119 857	13 141 469	16 643 671	20 865 926,38
Pertanian, Kehutanan & Perikanan	47 983	68 910	60 803	94 255	134 366	210 637,05
Pertambangan & Penggalian	42 635	14 431	9 062	17 319	727 774	1 35 673,48
Industri Pengolahan	299 992	255 385	450 480	456 086	469 170	408 746,60
Pengadaan Listrik, Gas & Produksi Es	2 227	932	682	4 434	144 941	38 121,01
Pengelolaan Air, Sampah, Limbah & Daur Ulang	352	635	2 837	2 919	3 899	1 124,48
Konstruksi	498 863	548 008	622 667	672 248	818 735	942 281,22
Perdagangan Besar & Eceran, Reparasi Mobil & Sepeda Motor	2 690 644	3 063 254	3 242 038	3 505 392	3 920 584	4 467 684,33
Transportasi & Pergudangan	115 541	156 798	190 146	218 464	245 953	252 251,70
Penyediaan Akomodasi & Makan Minum	198 089	202 543	306 837	288 520	462 751	492 904,53
Informasi & Komunikasi	3 640	4 757	6 059	2 972	898	11 887,39
Jasa Keuangan & Asuransi	74 744	101 585	70 419	43 812	405 848	5 649,43
Real Estate	275 098	323 447	458 956	339 900	524 522	285 587,23
Jasa Perusahaan	430 890	250 345	132 800	136 968	108 996	124 930,55
Administrasi Pemerintah, Pertahanan & Jaminan Sosial Wajib	946	3 010	4 536	2 946	2 971	3 138,11
Jasa Pendidikan	1 083	427	17 230	4 037	5 020	47 692,65
Jasa Kesehatan & Kegiatan Sosial	12 099	27 580	27 278	25 288	44 653	21 390,24
Jasa Lainnya	90 305	140 264	317 691	245 895	152 547	340 365,70

Sumber/Source: Bank Indonesia Kantor Cabang Manado / Bank Indonesia, Manado Regional Office

Tabel 10.2.5 POSISI KREDIT USAHA MIKRO, KECIL DAN MENENGAH RUPIAH DI BANK UMUM, JENIS PENGGUNAAN DAN SEKTOR EKONOMI TRIWULANAN DI KOTA MANADO (2017) (Juta Rp)
Commercial Banks Outstanding for Micro, Small and Intermediate Scale Business Credits in Rupiah, Type of Credits and Economic Sectors Based Quarterly in Manado City (2017) (Millions Rp.)

Jenis Type	2017			
	Triw. I	Triw. II	Triw. III	Triw. IV
Plafond Kredit				
Mikro (sd 50 juta)	511 189,55	503 014,13	497 835,01	525 208,03
Kecil (50-500 juta)	1 333 046,01	1 303 066,49	1 385 159,12	1 374 529,68
Menengah (500 jt – 5 milyar)	3 130 521,52	3 082 751,55	3 242 370,54	3 175 631,61
Menurut Jenis Penggunaan				
Modal Kerja	1 540 971,57	1 332 559,66	1 425 496,78	1 441 853,12
Investasi	3 433 785,51	3 556 272,52	3 699 867,88	3 633 516,20

Jenis Type	2017			
	Triw. I	Triw. II	Triw. III	Triw. IV
Menurut Sektor Ekonomi				
Pertanian, Kehutanan & Perikanan	175 564.47	180 367.02	190 412.68	198 693.96
Pertambangan & Penggalian	11 184.18	5 285.29	4 857.68	4 071.77
Industri Pengolahan	298 892.64	219.371.54	267 481.46	254 088.84
Pengadaan Listrik, Gas & Produksi Es	23 269.36	23 712.11	29 700.55	22 607.29
Pengelolaan Air, Sampah, Limbah & Daur Ulang	4 112.11	4 636.32	4 489.08	1 112.39
Konstruksi	371 918.42	456 001.92	585 320.13	536 420.96
Perdagangan Besar & Eceran, Reparasi Mobil & Sepeda Motor	3 122 156.10	2 971 940.68	2 930 340.98	2 882 929.35
Transportasi & Pergudangan	235 235.87	229 152.24	241 320.21	234 940.82
Penyediaan Akomodasi & Makan Minum	343 853.36	382 852.19	376 646.93	402 515.37
Informasi & Komunikasi	1 298.37	741.75	461.89	4 395.91
Jasa Keuangan & Asuransi	8 810.94	8 495.05	8 112.99	5 485.72
Real Estate	51 367.41	48 024.26	51 333.26	47 175.39
Jasa Perusahaan	89 320.08	84 710.46	86 105.88	93 415.81
Administrasi Pemerintah, Pertahanan & Jaminan Sosial Wajib	2 961.47	2 783.54	2 984.35	3 138.11
Jasa Pendidikan	20 494.73	24 524.92	28 206.83	26 756.38
Jasa Kesehatan & Kegiatan Sosial	22 348.20	22 227.21	20 432.90	21 158.01
Jasa Lainnya	191 580.08	223 504.71	294 738.43	334 000.20
Lain-lain	389.27	500.97	2 418.43	2 463.04

Sumber/Source: Bank Indonesia Kantor Cabang Manado / Bank Indonesia, Manado Regional Office

Tabel 10.2.6 JUMLAH BPR DI KOTA MANADO TAHUN 2016-2017
Table Number of People Credit Bank in Manado Municipality, 2016-2017

Tahun	Jumlah BPR Number Of People Credit Bank
(1)	(2)
2016	11
2017	11

Sumber/Source: Otoritas Jasa Keuangan Provinsi Sulawesi Utara, Gorontalo, dan Maluku Utara / *Financial Services Authority of Ulawesi Utara, Gorontalo, and Maluku Utara Province*

**Tabel 10.2.7 JUMLAH INDUSTRI KEUANGAN NON BANK DI KOTA
MANADO 2017**
*Number of Non-Bank Financial Industry in Manado
Municipality, 2017*

Tahun	Jumlah BPR <i>Number Of People Credit Bank</i>
(1)	(2)
Asuransi Jiwa	24
Asuransi Umum	30
Asuransi Wajib	2
Pegadaian	12
Perusahaan Pembiayaan	57
Perusahaan Penjamin	1
Perusahaan Pialang Asuransi	1
Dana Pensiun	1
TOTAL	128

Sumber/Source: Otoritas Jasa Keuangan Provinsi Sulawesi Utara, Gorontalo, dan Maluku Utara / *Financial Services Authority of Sulawesi Utara, Gorontalo, and Maluku Utara Province*

Tabel 10.2.8 BANYAKNYA UANG PINJAMAN, PELUNASAN, LELANG DAN TUNGGAKAN PADA CABANG PERUM PEGADAIAN MANADO TAHUN 2017
Cash Loan, Fulfillment, Auctions Selling, and Credits Balance Outstanding at Manado's Region Inspectorate of Pawnshop Service 2017

Kantor Cabang	Kredit	Pelunasan	Lelang	Tunggakan
Branch Office	Loans	Fulfillments	Auctions	Credits Outstanding
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Manado Utara	118 997 993 019	49 361 450 000	1 031 870 000	50 923 154 667
Manado Selatan	76 038 490 617	30 027 170 000	411 070 000	33 000 128 780
Manado Timur	74 272 780 222	31 269 890 000	423 270 000	27 963 718 055
Karombasan	56 776 499 716	24 976 220 000	370 610 000	19 034 169 785
Tuminting	62 801 536 983	28 541 730 000	223 970 000	20 222 317 046
Malalayang	69 724 744 502	28 430 820 000	631 790 000	24 663 699 258
Wanea	33 809 749 331	14 810 260 000	198 030 000	10 337 184 943
Teling	27 606 616 700	12 566 750 000	196 680 000	8 370 300 904
Mega Mas	31 868 485 548	14 178 930 000	125 370 000	13 433 873 315
Istiqlal	35 433 105 442	8 912 710 000	65 080 000	8 724 648 320
Jumlah	587 330 002 080	243 075 930 000	3 677 740 000	216 673 195 073
2016	-	-	-	-
2015	1.202.501.740.000	801.754.373.482	69.984.040.000	330.763.326.518
2014	1.067.232.714.057	592.839.294.452	30.045.583.100	325.972.083.374
2013	1.066.973.631.200	993.535.700.200	3.260.636.00	70.177.295.000.
2012	854.132.539.000	807.287.766.500	12.966.344.000	33.878.428.500
2011	982.832.165.360	887.364.491.912	14.198.400.000	185.515.011.000

Sumber/Source: Perum Pegadaian Wilayah Manado/Manado Region Inspectorat of PERUM Pegadaian

10.3 HARGA/PRICE

Tabel 10.3.1 Indeks Harga Konsumen per bulan Menurut Kelompok Pengeluaran di Kota Manado (2012=100), 2017
Table Monthly Consumer Price Index by Expenditure Group in Manado (2012=100), 2016 7

Bulan	Bahan Makanan	Makanan Jadi, Minuman, Rokok & Tembakau	Perumahan, air, listrik, gas dan bahan bakar	Sandang	Kesehatan	Pend, rekreasi & Olah Raga	Transport, komunikasi & jasa	Umum
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Januari	147,18	115,48	122,68	110,03	115,58	114,53	137,33	127.02
Pebruari	152,38	115,61	123,38	110,53	116,24	114,65	138,01	128.49
Maret	153,32	115,39	123,83	110,75	117,31	114,72	137,61	128.79
April	151,73	115,43	124,78	110,76	117,18	114,72	137,80	128.77
Mei	144,79	115,29	125,05	111,12	116,47	114,47	137,43	127.31
Juni	148,10	115,56	125,99	111,55	118,00	114,66	139,77	128.77
Juli	155,08	115,94	125,96	111,95	117,52	114,60	137,25	129.88
Agustus	151,71	115,99	125,97	112,67	117,58	114,63	139,59	129.61
September	145,52	116,44	112,82	112,82	117,96	114,63	138,39	124.02
Oktober	143,55	116,73	112,51	112,51	118,28	114,65	140,00	128.18
Nopember	143,75	117,28	113,22	113,22	117,72	114,63	138,16	128.06
Desember	144,92	117,41	113,72	113,72	117,72	114,73	139,19	128.71

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/ BPS-Statistic of Sulawesi Utara Province

Tabel 10.3.2 Indeks Harga Konsumen per bulan di Kota Manado (2012=100), 2013-2017
Table Monthly Consumer Price Index by Expenditure Group in Manado (2012=100), 2013-2017

Bulan	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Januari	125.90	109.30	117.77	124.98	127.02
Pebruari	126.70	109.10	117.54	123.96	128.49
Maret	128.10	109.40	118.13	123.92	128.79
April	130.20	109.70	118.20	122.84	128.77
Mei	129.10	109.60	119.32	123.01	127.31
Juni	129.80	110.30	119.91	124.31	128.77
Juli	130.90	111.20	121.15	125.35	129.88
Agustus	133.70	110.90	120.51	124.87	129.61
September	131.60	110.90	121.26	124.02	124.02
Oktober	132.30	112.50	123.07	124.03	128.18
Nopember	133.60	114.20	123.06	127.58	128.06
Desember	133.70	118.60	125.20	125.64	128.71

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara / BPS-Statistic of Sulawesi Utara Province

Tabel 10.3.3 Laju Inflasi Harga Konsumen per Bulan Menurut Kelompok Pengeluaran di Kota Manado(2012=100), 2017
Table Monthly Inflation Rate by Expenditure Group in Manado City (2012=100),2017

Bulan	Bahan Makanan	Makanan Jadi, Minuman, Rokok & Tembakau	Perumahan, air, listrik, gas dan bahan bakar	Sandang	Kesehatan	Pend, rekreasi & Olah Raga	Transport, komunikasi & jasa	Umum
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Januari	1,69	0,46	0,96	0,52	0,21	0,14	1,91	1.10
Pebruari	3,53	0,11	0,57	0,45	0,57	0,10	0,50	1.16
Maret	0,62	-0,19	0,36	0,20	0,92	0,06	-0,29	0.23
April	-1,04	0,03	0,77	0,01	-0,11	0,00	0,14	-0.02
Mei	-4,57	-0,12	0,22	0,33	-0,61	-0,22	-0,27	-1.13
Juni	-2,29	0,23	0,75	0,39	1,31	0,17	1,70	1.15
Juli	4,71	0,33	-0,02	0,36	-0,14	-0,05	-1,80	0.86
Agustus	-2,17	0,04	0,01	0,64	0,05	0,03	1,70	-0.21
September	-4,08	0,39	0,02	0,13	0,32	0,00	-0,86	-1.04
Oktober	-1,35	0,25	0,08	-0,27	0,27	0,02	1,16	-0.06
Nopember	0,14	0,47	0,01	0,63	-0,47	-0,02	-1,31	-0.09
Desember	0,81	0,11	0,55	0,44	0,00	0,09	0,75	0.51

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/ BPS-Statistic of Sulawesi Utara Province

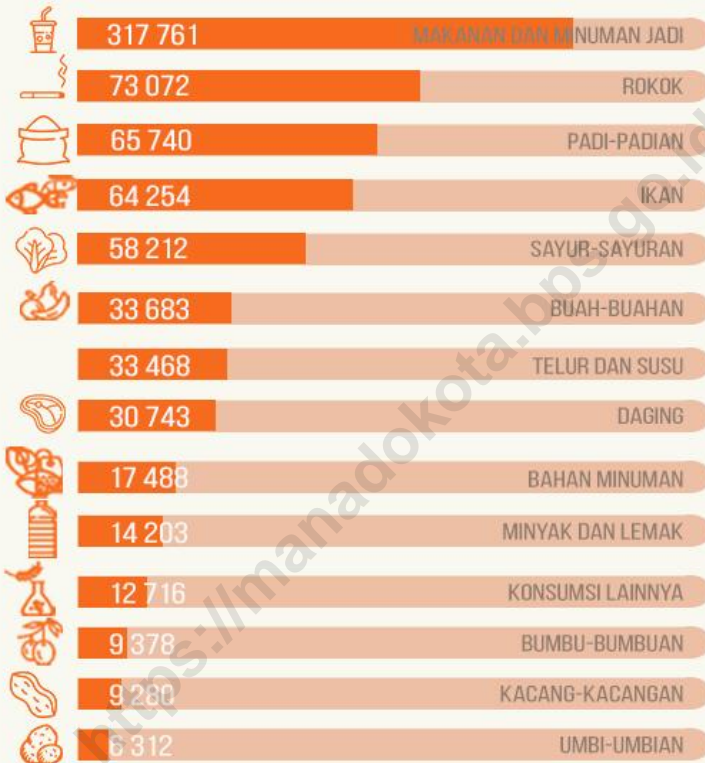
Tabel 10.3.4 Laju Inflasi Harga Konsumen per Bulan di Kota Manado (2012=100), 2010-2017
Table Monthly Inflation Rate in Manado City (2012=100), 2010-2017

Bulan	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Januari	0,41	0,95	-0,13	-0,49	1,06	-0,71	-0,18	1,10
Pebruari	0,49	0,21	0,60	1,30	-0,23	-0,20	-0,82	1,16
Maret	-0,18	0,14	1,12	1,52	0,31	0,50	-0,03	0,23
April	-0,08	-1,43	1,63	-0,56	0,30	0,06	-0,87	-0,02
Mei	1,37	-0,07	-0,84	-0,15	-0,15	0,95	0,14	-1,13
Juni	-1,07	0,07	0,50	0,21	0,67	0,49	1,06	1,15
Juli	2,10	0,08	0,85	3,96	0,85	1,03	0,84	0,86
Agustus	1,22	0,10	2,16	2,27	-0,26	-0,53	-0,38	-0,21
September	0,45	-0,22	-1,58	-2,10	-0,03	0,62	-0,68	-1,04
Oktober	-0,70	0,33	0,52	-1,10	1,42	1,49	0,01	-0,06
Nopember	0,64	-0,40	1,01	0,44	1,56	-0,01	2,86	-0,09
Desember	1,50	0,94	0,10	2,69	3,83	1,74	-1,52	0,51
Tahun	6,28	0,67	6,04	8,12	9,67	5,56	0,35	2,44

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/ BPS-Statistic of Sulawesi Utara Province

BAB XI

Pengeluaran Penduduk & Konsumsi Makanan



**PENGELUARAN
NON MAKANAN
PERBULAN
DI KOTA MANADO**

Rp. 746 312
SEKITAR 49,24%
TOTAL PENGELUARAN

**PENGELUARAN
NON MAKANAN
PERBULAN
DI KOTA MANADO**

Rp. 769 496
SEKITAR 50,76%

TOTAL PENGELUARAN



Badan Pusat Statistik Kota Manado

Jl. Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado

PENJELASAN TEKNIS

1. **Pengeluaran rata-rata per kapita** adalah biaya yang dikeluarkan untuk konsumsi semua anggota rumah tangga selama sebulan baik yang berasal dari pembelian, pemberian maupun produksi sendiri dibagi dengan banyaknya anggota rumah tangga dalam rumah tangga tersebut.

TECHNICAL NOTES

1. ***Per capita Average Expenditure*** is the cost spent for all household members consumption during the month, whether from purchasing, giving or own production, divided by the number of household members in the household.

POPULATION EXPENDITURE AND FOOD CONSUMPTION

ULASAN

Pengeluaran perkapita digolongkan menjadi pengeluaran makanan dan pengeluaran bukan makanan. Pengeluaran perkapita penduduk Kota Manado pada tahun 2016 sebesar Rp. 1.299.295. Pengeluaran perkapita untuk konsumsi makanan rata-rata sebesar Rp. 617.285 /kapita/bulan. Sedangkan pengeluaran untuk konsumsi bukan makanan sebesar Rp. 682.010 /kapita/bulan.

DESCRIPTION

Per capita expenditure is classified into the food and non-food product expenditure. Expenditure per capita population of Manado City in 2016 is Rp. 1.299.295. Per capita expenditure on food consumption by an average of Rp . 617.285 / capita / month . Meanwhile, non-food expenditure is Rp . 682.010 / capita / month

Tabel 11.1 Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kelompok Makanan di Kota Manado (rupiah), 2017
Table *Average Expenditure Per Capita Per Month by Food Group in Manado City (rupiahs), 2017*

Kelompok Makanan <i>Food Group</i>	Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan/ <i>Average Expenditure Per Capita Per Month</i>
(1)	(2)
Padi-padian/ <i>Cereals</i>	65 740
Umbi-umbian/ <i>Tubers</i>	6 312
Ikan/ <i>Fish</i>	64 254
Daging/ <i>Meat</i>	30 743
Telur dan susu/ <i>Eggs and milk</i>	33 468
Sayur-sayuran/ <i>Vegetables</i>	58 212
Kacang-kacangan/ <i>Legumes</i>	9 280
Buah-buahan/ <i>Fruits</i>	33 683
Minyak dan lemak/ <i>Oil and fats</i>	14 203
Bahan minuman/ <i>Beverage stuffs</i>	17 488
Bumbu-bumbuan/ <i>Spices</i>	9 378
Konsumsi lainnya/ <i>Miscellaneous food items</i>	12 716
Makanan dan minuman jadi <i>Prepared food and beverages</i>	317 761
Rokok/ <i>Cigarettes</i>	73 072
Jumlah/Total	746 312

Sumber/Source: BPS / BPS-Statistic of Manado

Tabel 11.2 Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kelompok Bukan Makanan di Kota Manado (rupiah), 2017
Table Average Expenditure Per Capita Per Month by Non Food Group in Manado City (rupiahs), 2017

Kelompok Makanan <i>Food Group</i>	Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan/ <i>Average Expenditure Per Capita Per Month</i>
(1)	(2)
Perumahan, bahan bakar, penerangan, air <i>Housing and household facility</i>	380 539
Aneka barang dan jasa/ <i>Goods and services</i>	232 870
Pakaian, alas kaki, dan tutup kepala <i>Clothing, footwear, and headgear</i>	54 755
Barang yang tahan lama/ <i>Durable goods</i>	42 700
Pajak pemakaian dan premi asuransi <i>Taxes and insurances</i>	27 414
Keperluan pesta dan upacara <i>Parties and ceremonies</i>	31 219
Jumlah/Total	769 496

Sumber/Source: BPS / BPS-Statistic of Manado

Tabel 11.3 Pengeluaran Rata-rata Perkapita Sebulan Menurut Kuintil Pengeluaran dan Kelompok Barang di Kota Manado (rupiah), 2017
Average Expenditure Per Capita Per Month by Expenditure Class and Commodity Group in Manado City (rupiahs), 2017

Golongan Pengeluaran <i>Expenditure Class</i>	Kelompok Barang/ <i>Commodity Group</i>		
	Makanan/ <i>Food</i>	Bukan Makanan <i>Non Food</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kuintil 1	279.050	164.596	443.646
Kuintil 2	445.968	299.647	745.615
Kuintil 3	691.842	482.630	1.174.472
Kuintil 4	939.242	888.139	1.827.381
Kuintil 5	1.375.458	2.012.467	3.387.925
Rata-Rata/<i>Average</i>	746 312	769 496	1 515 808

Sumber/Source: BPS / BPS-Statistic of Manado

BAB XII

Pendapatan Regional

PDRB

TAHUN 2017
(Juta Rp)

Pengeluaran

31 133 345,90

Atas Dasar
Harga Berlaku

Lapangan Usaha

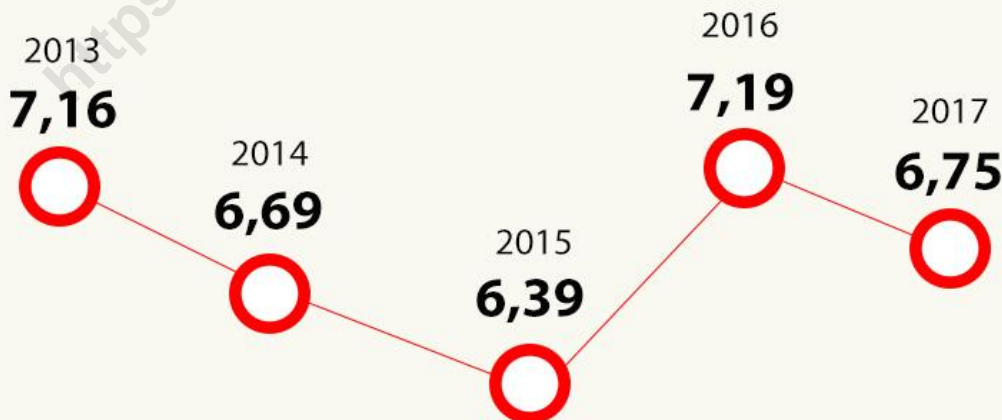
31 133 345,90

22 624 737,19

Atas Dasar
Harga Konstan

22 624 737,19

Laju Pertumbuhan



<https://manadokota.bps.go.id>

PENJELASAN TEKNIS

1. Penghitungan statistik neraca nasional mengikuti buku petunjuk yang diterbitkan oleh Perserikatan Bangsa Bangsa (PBB) dikenal sebagai Sistem Neraca Nasional (SNN). SNN adalah rekomendasi internasional tentang bagaimana menyusun ukuran aktivitas ekonomi yang sesuai dengan standar neraca baku yang didasarkan pada prinsip-prinsip ekonomi. Rekomendasi yang dimaksud dinyatakan dalam sekumpulan konsep, definisi, klasifikasi, dan aturan neraca yang disepakati secara internasional dalam mengukur indikator tertentu seperti Produk Domestik Bruto (PDB). Salah satu bentuk adaptasi pencatatan statistik nasional adalah melakukan perubahan tahun dasar PDB Indonesia dari tahun 2000 ke 2010. Perubahan tahun dasar PDB dilakukan seiring dengan mengadopsi rekomendasi PBB yang tertuang dalam Sistem Neraca Nasional 2008 (SNA 2008).
2. Produk Domestik Bruto pada tingkat nasional serta Produk

TECHNICAL NOTES

1. *The method used to estimate national accounts statistics is based on the standard guidelines formed by United Nation known as System of National Accounts (SNA). SNA is the internationally agreed standard set of recommendations on how to compile measures of economic activity in accordance with strict accounting conventions based on economic principles. The recommendations are expressed in term of a set of concepts, definitions, classifications and accounting rules that comprise the internationally agreed standard for measuring indicators such as Gross Domestic Product (GDP). One of the improvement in the national statistical system is to rebase GDP form base year 2000 to 2010 in order to capture current economic condition. It is in line with the United Nations (UN) recommendation on 2008 SNA.*
2. *The basic measure of the value added arising from economic activity is known as Gross Domestic Product at the national level and Gross Regional Domestic Product (GRDP) at the regional level*

Domestik Regional Bruto (PDRB) pada tingkat regional (provinsi) menggambarkan kemampuan suatu wilayah untuk menciptakan nilai tambah pada suatu waktu tertentu. Untuk menyusun PDB maupun PDRB digunakan 2 pendekatan, yaitu lapangan usaha dan pengeluaran. Keduanya menyajikan komposisi data nilai tambah dirinci menurut sumber kegiatan ekonomi (lapangan usaha) dan menurut komponen penggunaannya. PDB maupun PDRB dari sisi lapangan usaha merupakan penjumlahan seluruh komponen nilai tambah bruto yang mampu diciptakan oleh sektor-sektor ekonomi atas berbagai aktivitas produksinya. Sedangkan dari sisi pengeluaran menjelaskan tentang penggunaan dari nilai tambah tersebut.

3. PDB menurut lapangan usaha mengalami perubahan klasifikasi dari 9 lapangan usaha menjadi 17 lapangan usaha. PDB menurut lapangan usaha dirinci menurut total nilai tambah dari seluruh sektor ekonomi yang mencakup lapangan usaha Pertanian, Kehutanan, dan

(provinces/regencies/municipalities). To compile these statistics, two approaches have been used, i.e. "production approach" and "expenditure approach". The first approach is to measure value added produced by various kinds of economic activities, while the second approach is to measure final uses of the country's output. In other words, GDP/GRDP is the sum of total value added produced by all economic industries (activities) and the way of using it.

3. *GDP by industry classification changes from 9 sectors to 17 industries. GDP by industry is classified by types of economic activities such as Agriculture, Forestry and Fishing; Mining and Quarrying; Manufacturing; Electricity and Gas; Water supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities; Construction; Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles; Transportation and Storage; Accommodation and Food Service Activities; Information and Communication; Financial and*

Perikanan; Pertambangan dan Penggalian; Industri Pengolahan; Pengadaan Listrik dan Gas; Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang; Konstruksi; Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor; Transportasi dan Pergudangan; Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum; Informasi dan Komunikasi; Jasa Keuangan dan Asuransi; Real Estat; Jasa Perusahaan; Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib; Jasa Pendidikan; Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial; dan Jasa lainnya.

4. PDB menurut pengeluaran mengalami perubahan klasifikasi dimana pengeluaran konsumsi Lembaga Non Profit yang Melayani Rumah Tangga (LNPR) yang sebelumnya termasuk bagian dari pengeluaran konsumsi rumah tangga menjadi komponen terpisah. Sehingga klasifikasi PDB menurut pengeluaran dirinci menjadi 7 komponen yaitu komponen pengeluaran konsumsi rumah tangga, pengeluaran konsumsi LNPR, pengeluaran konsumsi

Insurance Activities; Real Estate Activities; Business Activities; Public Administration; Defence and Compulsory Social Security; Education; Human Health and Social Work Activities; and Other Services Activities.

4. *GDP by expenditure classification changes where consumption expenditure Non-profit Institutions Serving Households (NPISH) previously included as part of household consumption expenditure is taken out into separate component. So that, GDP by type of expenditures is classified into: household consumption expenditure, NPISH consumption expenditure, government consumption expenditure, gross fixed capital formation, changes in inventories, exports of goods and services, and imports of goods and services.*
5. *Household consumption expenditures consist of expenditures incurred by households, which are used for both individual or collective needs. Household consumptions are classified into food and beverages other than restaurants; clothing,*

REGIONAL INCOME

pemerintah, pembentukan modal tetap bruto, perubahan inventori, ekspor barang dan jasa, dan impor barang dan jasa.

5. Pengeluaran konsumsi rumah tangga mencakup berbagai pengeluaran konsumsi akhir rumah tangga atas barang dan jasa untuk memenuhi kebutuhan individu ataupun kelompok secara langsung. Pengeluaran rumah tangga di sini mencakup makanan dan minuman selain restoran; pakaian, alas kaki dan jasa perawatannya; perumahan dan perlengkapan rumah tangga; kesehatan dan pendidikan; transportasi dan komunikasi; restoran dan hotel serta lainnya.

6. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah terdiri dari Pengeluaran Konsumsi Individu dan Pengeluaran Konsumsi Kolektif. Barang dan jasa individu merupakan barang dan jasa privat, dimana ciri-ciri barang privat adalah a) Scarcity, yaitu ada kelangkaan/keterbatasan dalam jumlah; b) Excludable consumption, yaitu konsumsi suatu barang dapat dibatasi hanya pada mereka yang

footwear, and related maintenance services; housing and household equipment; health and education; transport and communication; restaurants and hotels; and others.

6. *Government consumption expenditure consists of Individual Consumption Expenditure and Collective Consumption Expenditure. Individual goods and services are private goods and services, which the characteristics of private goods is a) Scarcity, that there is a scarcity/limited in number; b) Excludable consumption, the consumption of goods can be limited only to those who meet certain requirements (usually the price); c) Rivalrous competition, ie consumption by the consumer will reduce or eliminate the chance of another party to do so. Examples of goods and services produced by government and classified as goods and services of individuals is the government health services in hospitals/health centers and education services in schools/universities. Collective goods and services equivalent to public goods characterized by a) Non-rivalry, namely the use of a consumer for an item does not reduce the*

memenuhi persyaratan tertentu (biasanya harga); c) Rivalrous competition, yaitu konsumsi oleh satu konsumen akan mengurangi atau menghilangkan kesempatan pihak lain untuk melakukan hal serupa. Contoh barang dan jasa yang dihasilkan pemerintah dan tergolong sebagai barang dan jasa individu adalah jasa pelayanan kesehatan pemerintah di rumah sakit/puskesmas dan jasa pendidikan di sekolah/universitas negeri. Sedangkan barang dan jasa kolektif ekuivalen dengan barang publik yang memiliki ciri a) Non rivalry, yaitu penggunaan satu konsumen terhadap suatu barang tidak mengurangi kesempatan konsumen lain untuk juga mengkonsumsi barang tersebut; b) Non excludable, yaitu apabila suatu barang publik tersedia, maka tidak ada yang dapat menghalangi siapapun untuk memperoleh manfaat dari barang tersebut atau dengan kata lain setiap orang memiliki akses ke barang tersebut. Contoh barang dan jasa yang dihasilkan pemerintah dan tergolong sebagai barang dan

chance of another consumer to also consume goods; b) Non-excludable, i.e. when a public good available, then nothing can hinder anyone to benefit from the goods or in other words everyone has access to the goods. Examples of goods and services produced by government and classified as collective goods and services is carried military defense services and the police's security.

7. *Gross Fixed Capital Formation (GFCF) includes procurement, manufacture, and the purchase of capital goods. Capital goods are goods which are used for the production process, durable or have a service life of more than one year such as buildings, machinery, and transportation equipment. Including here: huge improvement that are to extend the life or changing the shape or the capacity of the capital goods. Capital expenditures for military purposes are also covered as GFCF. GFCF component are classified into six sub-components: Construction; Machinery and Equipment; vehicle; Other equipment; Cultivated*

REGIONAL INCOME

jasa kolektif adalah jasa pertahanan yang dilakukan TNI dan keamanan yang dilakukan kepolisian.

7. Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB) mencakup pengadaan, pembuatan, dan pembelian barang modal. Barang modal dimaksud adalah barang-barang yang digunakan untuk proses produksi, tahan lama atau yang mempunyai umur pemakaian lebih dari satu tahun seperti bangunan, mesin-mesin dan alat angkutan. Termasuk pula di sini perbaikan besar (berat) yang sifatnya memperpanjang umur atau mengubah bentuk atau kapasitas barang modal tersebut. Pengeluaran barang modal untuk keperluan militer juga dicakup sebagai PMTB. Klasifikasi komponen PMTB dibagi menjadi 6 sub komponen yaitu Konstruksi; Mesin dan Peralatan; Kendaraan; Peralatan Lainnya; Cultivated Biological Resources (CBR) dan Produk Kekayaan Intelektual.
8. Ekspor barang dan jasa merupakan transaksi perdagangan barang dan jasa

Biological Resources (CBR) and Intellectual Property Product.

8. *Exports of goods and services consist of transactions of goods and services from residents to non-residents. Imports of goods and services consist of transaction of goods and services from non-residents to residents. Exports and imports of goods occur when there are changes in ownership of goods between residents and non-residents (with or without physical movements of goods across frontiers). On the GDP at 2010 basic year, exports and imports of goods specified into non oil and gas and oil and gas.*
9. *GDP and its aggregations are presented in two forms: at current market prices and at constant base year market prices. In presenting current market prices, all aggregates are valued at current market prices, while base year constant market prices are shown by valuing all aggregates at fixed base year prices. Year of 2010 is used as the base year in this publication.*

dari penduduk (residen) ke bukan penduduk (nonresiden). Impor barang dan jasa adalah transaksi perdagangan dari bukan penduduk ke penduduk. Ekspor atau impor barang terjadi pada saat terjadi perubahan hak kepemilikan barang antara penduduk dengan bukan penduduk (dengan atau tanpa perpindahan fisik barang tersebut). Pada PDB dengan tahun dasar 2010, ekspor dan impor barang dirinci menjadi nonmigas dan migas.

9. Produk Domestik Bruto maupun agregat turunannya disajikan dalam 2 (dua) versi penilaian, yaitu atas dasar “harga berlaku” dan atas dasar “harga konstan”. Disebut sebagai harga berlaku karena seluruh agregat dinilai dengan menggunakan harga pada tahun berjalan, sedangkan harga konstan penilaiannya didasarkan kepada harga satu tahun dasar tertentu, dalam publikasi ini digunakan harga tahun 2010.
 10. Laju pertumbuhan Produk Domestik Bruto diperoleh dari perhitungan PDB atas dasar harga konstan. Diperoleh
10. *Growth rate of Gross Domestic Product is derived from GDP at constant market prices. It is obtained by subtracting the value of GDP year n with the value of GDP year $n-1$, divided by the value of GDP year $n-1$ then multiplied by 100 percent. The growth rate of GDP explains the income growth during the given period.*

REGIONAL INCOME

dengan cara mengurangi nilai PDB pada tahun ke-n terhadap nilai pada tahun ke n-1 (tahun sebelumnya), dibagi dengan nilai pada tahun ke n-1, dikalikan dengan 100 persen. Laju pertumbuhan menunjukkan perkembangan agregat pendapatan dari satu waktu tertentu terhadap waktu sebelumnya.

ULASAN**DESCRIPTION****Pendapatan Regional / PDRB****Gross Domestic Regional Product / GDRP**

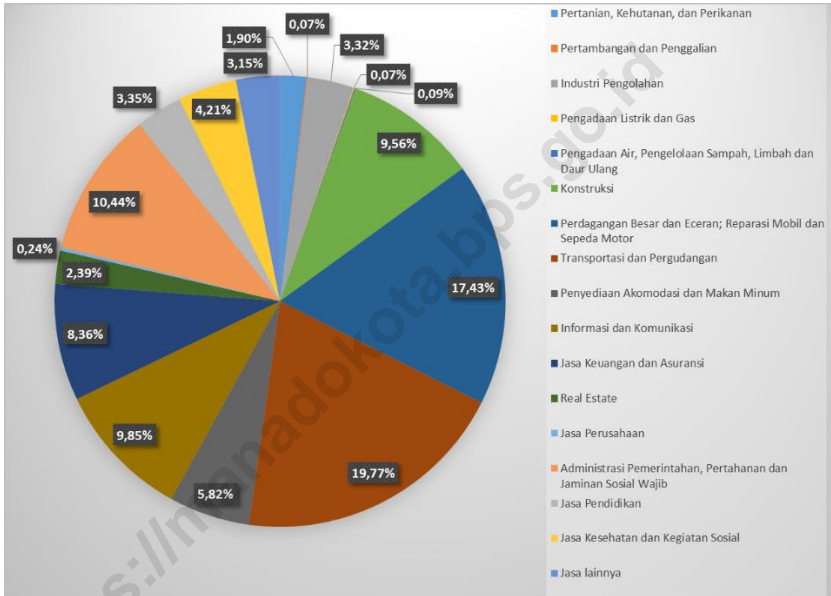
Data tentang Produk Domestik regional Bruto (PDRB) dihitung menurut dua jenis pengukuran, yaitu atas dasar harga berlaku dan atas dasar harga konstan. Tahun dasar yang digunakan adalah tahun 2010.

Data about Gross Domestic Regional Product (GDRP) is measured by two types of measurement, i.e. by current market prices and by constant market prices. The year used as the basis was 2010.

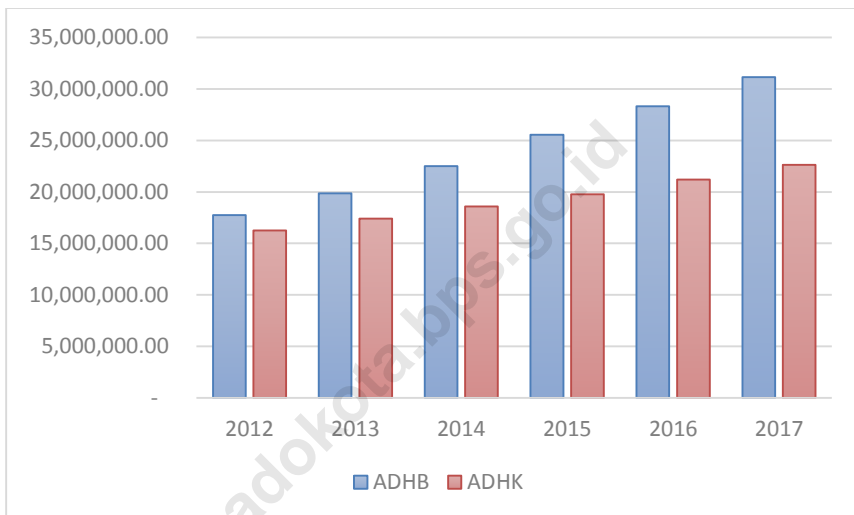
Produk Domestik Regional Bruto Kota Manado tahun 2017 mengalami peningkatan, ditunjukkan dari nilai nominal PDRB atas dasar harga berlaku tahun 2017 sebesar 31,13 triliun rupiah, dibandingkan tahun 2016 yang masih sebesar 28,31 triliun rupiah. Begitu pula dengan PDRB atas dasar harga konstan pada tahun 2017 sebesar 22,62 triliun rupiah, meningkat dibandingkan tahun 2016 yang sebesar 21,19 triliun rupiah.

GDRP of Manado City in 2017 had risen, showed by nominal value of GDRP by current market prices in 2017 about 31,13 trillions rupiah, compared to 2016 about 28,31 trillions rupiah. Then, GDRP at constant market prices in 2017 was 22,62 trillions rupiah, it was increased, where previous year was 21,19 trillions rupiah

Gambar 7 Struktur Ekonomi Kota Manado Menurut Lapangan Usaha, 2017
Picture Economic Structure by Industry of Manado City, 2017



Gambar 8 Perkembangan Nilai PDRB ADHB dan ADHK 2010
Picture Kota Manado Tahun 2012 - 2017
The Development of Manado City's GDRP 2012 - 2017



Tabel 12.1 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (Juta rupiah), 2012–2017
Table Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (million rupiahs), 2012-2017

Kategori	Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	356.003,2	408.592,2	482.186,1	532.418,06	558.650,79	590.133,96
B	Pertambangan dan Penggalian	15.682,9	18.443,3	19.483,4	21.305,15	22.694,51	23.228,84
C	Industri Pengolahan	719.720,5	771.697,5	837.781,4	882.362,39	916.356,31	1.033.603,48
D	Pengadaan Listrik dan Gas	9.287,8	10.026,5	12.295,4	15.921,11	18.393,81	21.976,60
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	17.071,9	19.000,7	21.864,4	24.233,35	25.805,53	26.756,00
F	Konstruksi	2.206.643,5	2.322.693,4	2.409.524,9	2.609.249,77	2.704.391,67	2.975.480,84
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	3.233.644,0	3.678.194,1	4.014.231,0	4.563.663,79	4.886.603,47	5.425.921,88
H	Transportasi dan Pergudangan	2.484.003,3	2.967.026,2	3.887.573,4	4.782.734,66	5.636.635,42	6.154.254,47
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	952.819,1	1.055.730,5	1.214.067,5	1.410.624,90	1.643.401,47	1.810.590,06
J	Informasi dan Komunikasi	1.825.826,0	1.980.705,2	2.152.639,1	2.461.831,07	2.725.461,06	3.065.795,85
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	1.482.153,5	1.663.147,6	1.780.255,8	1.939.543,97	2.332.691,03	2.601.201,70
L	Real Estate	454.483,1	503.710,5	579.638,8	636.185,06	678.774,61	743.201,73
M,N	Jasa Perusahaan	36.065,4	41.926,5	49.261,2	56.885,25	64.135,56	74.966,21
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.877.599,0	2.147.486,4	2.532.650,5	2.823.892,19	3.039.178,65	3.251.764,16
P	Jasa Pendidikan	648.178,7	701.627,8	797.192,1	912.567,61	987.095,65	1.042.555,42
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	829.359,7	908.880,0	993.666,7	1.093.911,16	1.207.576,71	1.310.043,89
R,S,T,U	Jasa lainnya	595.083,7	678.098,6	713.309,7	787.444,76	883.342,71	981.870,82
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		17.743.625,3	19.876.986,9	22.497.621,5	25.554.774,23	28.331.188,96	31.133.345,90
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		15.852.207,8	17.743.625,3	19.876.986,9	25.554.774,23	28.331.188,96	31.133.345,90

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.2 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (juta rupiah), 2012–2017
Table Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017

Kategori	Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	293.747,8	323.541,7	356.001,6	380.954,18	387.049,69	393.688,67
B	Pertambangan dan Penggalian	14.401,2	14.423,3	15.790,0	17.128,18	17.596,18	18.150,46
C	Industri Pengolahan	643.624,3	693.333,3	732.259,4	767.545,08	773.538,08	838.158,31
D	Pengadaan Listrik dan Gas	8.958,3	10.241,5	11.991,0	16.894,55	19.924,87	20.998,91
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	14.621,9	15.893,2	17.262,5	19.840,63	20.454,70	20.606,52
F	Konstruksi	2.015.334,6	2.109.064,4	2.208.880,0	2.403.705,53	2.479.378,88	2.652.755,24
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	2.840.353,8	2.970.965,0	3.235.658,3	3.676.219,84	3.852.103,99	4.090.590,05
H	Transportasi dan Pergudangan	2.077.716,3	2.200.627,3	2.386.362,4	2.794.091,37	3.099.802,29	3.296.201,84
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	800.748,7	871.501,9	937.479,8	1.130.478,51	1.275.472,48	1.381.870,48
J	Informasi dan Komunikasi	1.653.967,9	1.792.678,9	1.958.312,7	2.337.618,51	2.536.824,97	2.738.289,31
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	1.147.420,4	1.314.918,4	1.409.004,6	1.504.999,80	1.749.862,25	1.869.580,82
L	Real Estate	388.367,5	423.724,8	455.513,5	528.401,25	553.604,81	598.856,48
M,N	Jasa Perusahaan	30.734,7	33.158,1	36.026,8	42.280,85	45.300,00	49.394,94
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	1.516.802,7	1.606.338,7	1.664.882,2	1.933.363,23	2.010.620,05	2.123.514,97
P	Jasa Pendidikan	526.629,0	556.505,8	562.550,6	611.616,19	642.173,39	671.303,14
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	696.512,0	762.267,2	829.930,0	947.600,37	1.016.989,61	1.088.328,20
R,S,T,U	Jasa lainnya	506.483,6	555.972,3	601.792,7	660.453,49	714.030,85	772.448,85
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		16.255.155,8	17.419.698,0	18.584.851,8	19.773.191,56	21.194.727,08	22.624.737,19
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		15.176.424,8	16.255.155,8	17.419.698,0	19.773.191,56	21.194.727,08	22.624.737,19

Tabel 12.3 Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (persen), 2012–2017
Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (percent), 2012–2017

Kategori	Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	2,01	2,06	2,14	2,08	1,97	1,90
B	Pertambangan dan Penggalian	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,07
C	Industri Pengolahan	4,06	3,88	3,72	3,45	3,23	3,32
D	Pengadaan Listrik dan Gas	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09
F	Konstruksi	12,44	11,69	10,71	10,21	9,55	9,56
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	18,22	18,50	17,84	17,86	17,25	17,43
H	Transportasi dan Pergudangan	14,00	14,93	17,28	18,72	19,90	19,77
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	5,37	5,31	5,40	5,52	5,80	5,82
J	Informasi dan Komunikasi	10,29	9,96	9,57	9,63	9,62	9,85
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	8,35	8,37	7,91	7,59	8,23	8,36
L	Real Estate	2,56	2,53	2,58	2,49	2,40	2,39
M,N	Jasa Perusahaan	0,20	0,21	0,22	0,22	0,23	0,24
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	10,58	10,80	11,26	11,05	10,73	10,44
P	Jasa Pendidikan	3,65	3,53	3,54	3,57	3,48	3,35
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	4,67	4,57	4,42	4,28	4,26	4,21
R,S,T,U	Jasa lainnya	3,35	3,41	3,17	3,08	3,12	3,15
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel 12.4 Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado 2013–2017
Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality, 2013–2017

Kategori	Uraian	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	10,03	5,91	1,03	1,60	1,72
B	Pertambangan dan Penggalian	9,48	3,65	4,65	2,73	3,15
C	Industri Pengolahan	5,61	4,18	0,61	0,78	8,35
D	Pengadaan Listrik dan Gas	17,08	22,79	14,75	17,94	5,39
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	8,62	8,21	6,22	3,10	0,74
F	Konstruksi	4,73	3,28	5,37	3,15	6,99
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	8,91	7,19	6,00	4,78	6,19
H	Transportasi dan Pergudangan	8,44	9,69	6,74	10,94	6,34
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7,57	10,99	8,64	12,83	8,34
J	Informasi dan Komunikasi	9,24	9,75	8,77	8,52	7,94
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	7,16	2,30	4,41	16,27	6,84
L	Real Estate	7,50	8,71	6,71	4,77	8,17
M,N	Jasa Perusahaan	8,65	8,77	7,90	7,14	9,04
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	3,64	7,49	8,03	4,00	5,61
P	Jasa Pendidikan	1,09	1,56	7,06	5,00	4,54
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	8,88	5,69	8,03	7,32	7,01
R,S,T,U	Jasa lainnya	8,24	3,77	5,77	8,11	8,18
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		7,16	6,69	6,39	7,19	6,75
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		7,16	6,69	6,39	7,19	6,75

Tabel 12.5 Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (2010=100), 2012–2017
Table *Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product by Industry in Manado Municipality (2010=100), 2012–2017*

Kategori	Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	110,03	114,77	127,88	139,76	144,34	149,90
B	Pertambangan dan Penggalian	108,73	116,80	119,04	124,39	128,97	127,98
C	Industri Pengolahan	103,81	105,39	109,82	114,96	118,46	123,32
D	Pengadaan Listrik dan Gas	90,69	83,62	83,63	94,24	92,32	104,66
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	107,42	110,07	117,05	122,14	126,16	129,84
F	Konstruksi	104,63	105,15	105,62	108,55	109,08	112,17
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	108,84	113,68	115,74	124,14	126,86	132,64
H	Transportasi dan Pergudangan	112,88	124,33	148,52	171,17	181,84	186,71
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	109,33	112,61	116,68	124,78	128,85	131,02
J	Informasi dan Komunikasi	101,85	101,14	100,16	105,31	107,44	111,96
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	112,72	118,04	123,51	128,87	133,31	139,13
L	Real Estate	107,26	110,58	117,06	120,40	122,61	124,10
M,N	Jasa Perusahaan	108,77	116,38	125,71	134,54	141,58	151,77
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	116,89	128,99	141,52	146,06	151,16	153,13
P	Jasa Pendidikan	116,47	124,72	139,54	149,21	153,71	155,30
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	108,80	109,51	113,29	115,44	118,74	120,37
R,S,T,U	Jasa lainnya	107,03	112,68	114,23	119,23	123,71	127,11
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		109,16	114,11	121,05	129,24	133,67	137,61
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		109,16	114,11	121,05	129,24	133,67	137,61

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.6 Laju Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado, 2013–2017
Table Implicit Growth Rate of Gross Regional Domestic Product by Industry in Manado Municipality, 2013–2017

Kategori	Uraian	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	4,31	11,42	9,29	3,27	3,85
B	Pertambangan dan Penggalian	7,42	1,92	4,49	3,69	-0,77
C	Industri Pengolahan	1,52	4,21	4,68	3,05	4,10
D	Pengadaan Listrik dan Gas	-7,80	-0,13	13,01	-2,04	13,37
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	2,47	6,34	4,35	3,29	2,92
F	Konstruksi	0,50	0,45	2,77	0,48	2,83
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	4,44	1,82	7,26	2,19	4,56
H	Transportasi dan Pergudangan	10,15	19,45	15,25	6,23	2,68
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	3,00	3,61	6,95	3,26	1,69
J	Informasi dan Komunikasi	-0,69	-0,97	5,14	2,02	4,21
K	Jasa Keuangan dan Asuransi	4,72	4,63	4,35	3,44	4,37
L	Real Estate	3,10	5,86	2,86	1,84	1,22
M,N	Jasa Perusahaan	6,99	8,02	7,02	5,23	7,20
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib	10,35	9,71	3,21	3,49	1,31
P	Jasa Pendidikan	7,08	11,88	6,93	3,02	1,04
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	0,65	3,45	1,90	2,86	1,37
R,S,T,U	Jasa lainnya	5,27	1,38	4,38	3,76	2,75
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO		4,50	6,09	6,76	3,43	2,95
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO TANPA MIGAS		4,50	6,09	6,76	3,43	2,95

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.7 **Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Pengeluaran di Kota Manado (Juta rupiah), 2012–2017**
Table **Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017**

Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	8.233.950,79	8.471.483,32	9.477.485,92	11.000.543,53	11.947.450,99	13.062.336,83
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	2.915.435,65	2.705.738,03	2.968.760,21	3.413.638,50	3.710.356,80	4.029.515,72
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	16.084,79	17.275,30	20.376,18	24.695,30	28.702,90	32.630,90
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	802.396,14	829.190,25	990.673,49	1.174.109,95	1.301.300,34	1.458.136,08
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	1.015.756,71	1.058.599,05	1.169.376,06	1.334.990,96	1.462.929,51	1.586.217,53
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	2.397.230,88	2.690.222,58	2.972.074,41	3.484.705,12	3.717.106,91	4.080.141,87
1.f. Hotel dan Restoran	835.891,44	910.651,22	1.053.454,66	1.240.170,39	1.375.594,78	1.504.205,07
1.g. Lainnya	251.155,19	259.806,90	302.770,91	328.233,32	351.459,74	371.489,66
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	308.806,03	327.903,47	351.739,20	378.942,89	411.964,59	450.084,29
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	3.013.293,83	3.351.592,00	3.966.999,76	4.656.751,38	5.072.974,64	5.452.160,38
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	6.375.844,89	6.265.943,89	6.581.283,87	7.750.212,68	8.769.747,82	9.848.748,65
4.a. Bangunan	6.065.441,62	5.938.383,95	6.226.950,63	7.392.060,02	8.394.448,04	9.446.980,73
4.b. Non-Bangunan	310.403,27	327.559,94	354.333,24	358.152,66	375.299,79	401.767,92
5. Perubahan Inventori	13.897,97	6.189,22	11.584,63	(7.606,43)	(3.886,36)	161,14
6. Ekspor	9.391.400,96	11.504.286,38	13.120.058,99	12.379.118,82	13.725.823,72	14.672.793,13
7. Impor	9.593.569,20	10.050.411,35	11.011.530,87	10.603.188,64	11.592.886,44	12.352.938,50
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	17.743.625,26	19.876.986,93	22.497.621,50	25.554.774,23	28.331.188,96	31.133.345,90

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.8 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Pengeluaran di Kota Manado (juta rupiah), 2012–2017
Table Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (million rupiahs), 2012–2017

Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	7.511.767,51	7.962.331,32	8.510.492,30	9.239.161,33	9.886.446,97	10.471.638,42
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	2.667.077,41	2.702.737,52	2.847.725,04	2.991.605,78	3.138.098,86	3.272.213,86
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	20.785,27	22.800,62	24.816,02	28.187,40	30.201,89	32.737,13
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	685.870,57	756.224,05	861.065,64	937.402,90	1.002.253,57	1.076.003,24
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	769.973,62	828.271,55	897.463,75	1.009.833,18	1.080.044,05	1.135.778,51
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	2.333.297,08	2.526.604,75	2.678.128,52	2.962.085,11	3.207.441,79	3.444.554,79
1.f. Hotel dan Restoran	803.364,43	880.885,70	936.552,72	1.031.209,05	1.130.792,68	1.204.516,48
1.g. Lainnya	231.399,13	244.807,13	264.740,61	278.837,91	297.614,13	305.834,41
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	300.674,77	306.796,14	310.631,97	313.682,33	319.145,14	327.528,05
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	2.597.859,42	2.906.685,14	3.206.393,51	3.506.620,86	3.640.960,27	3.787.158,68
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	6.269.821,68	6.586.364,31	6.843.893,76	7.311.230,65	7.655.183,32	8.167.852,49
4.a. Bangunan	5.859.261,88	6.178.709,05	6.410.586,67	6.877.647,69	7.220.460,45	7.732.393,47
4.b. Non-Bangunan	410.559,80	407.655,26	433.307,09	433.582,96	434.722,87	435.459,02
5. Perubahan Inventori	21.744,64	8.969,12	16.148,26	(6.906,66)	(3.417,88)	141,79
6. Ekspor	9.253.774,15	9.774.107,58	10.484.148,20	10.912.463,37	11.658.774,47	11.899.697,13
7. Impor	9.700.486,35	10.125.555,59	10.786.856,25	11.503.060,32	11.962.365,22	12.029.279,37
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	16.255.155,81	17.419.698,03	18.584.851,76	19.773.191,56	21.194.727,08	22.624.737,19

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.9 Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Pengeluaran di Kota Manado (persen), 2012–2017
Table Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Expenditure in Manado Municipality (percent), 2012–2017

Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	46,41	42,62	42,13	43,05	42,17	41,96
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	16,43	13,61	13,20	13,36	13,10	12,94
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	4,52	4,17	4,40	4,59	4,59	4,68
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	5,72	5,33	5,20	5,22	5,16	5,09
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	13,51	13,53	13,21	13,64	13,12	13,11
1.f. Hotel dan Restoran	4,71	4,58	4,68	4,85	4,86	4,83
1.g. Lainnya	1,42	1,31	1,35	1,28	1,24	1,19
1.g. Lainnya	1,74	1,65	1,56	1,48	1,45	1,45
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	16,98	16,86	17,63	18,22	17,91	17,51
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	35,93	31,52	29,25	30,33	30,95	31,63
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	34,18	29,88	27,68	28,93	29,63	30,34
4.a. Bangunan	1,75	1,65	1,57	1,40	1,32	1,29
4.b. Non-Bangunan	0,08	0,03	0,05	-0,03	-0,01	0,00
5. Perubahan Inventori	52,93	57,88	58,32	48,44	48,45	47,13
6. Ekspor	54,07	50,56	48,95	41,49	40,92	39,68
7. Impor						
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.10 Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Pengeluaran di Kota Manado 2012–2017
Table Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Expenditure in Manado Municipality, 2012–2017

Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	5,37	6,00	6,88	8,56	7,01	5,92
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	2,85	1,34	5,36	5,05	4,90	4,27
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	4,35	9,70	8,84	13,59	7,15	8,39
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	9,04	10,26	13,86	8,87	6,92	7,36
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	7,21	7,57	8,35	12,52	6,95	5,16
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	5,20	8,28	6,00	10,60	8,28	7,39
1.f. Hotel dan Restoran	9,07	9,65	6,32	10,11	9,66	6,52
1.g. Lainnya	8,26	5,79	8,14	5,32	6,73	2,76
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	8,77	2,04	1,25	0,98	1,74	2,63
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	14,53	11,89	10,31	9,36	3,83	4,02
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	0,47	5,05	3,91	6,83	4,70	6,70
4.a. Bangunan	-0,53	5,45	3,75	7,29	4,98	7,09
4.b. Non-Bangunan	17,15	-0,71	6,29	0,06	0,26	0,17
5. Perubahan Inventori	203,96	-58,75	80,04	-142,77	50,51	104,15
6. Ekspor	5,35	5,62	7,26	4,09	6,84	2,07
7. Impor	1,80	4,38	6,53	6,64	3,99	0,56
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	7,11	7,16	6,69	6,39	7,19	6,75

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.11 Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Pengeluaran di Kota Manado (2010=100), 2012–2017
Table Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product by Expenditure in Manado Municipality (2010=100), 2012–2017

Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	109,61	106,39	111,36	119,06	120,85	124,74
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	109,31	100,11	104,25	114,11	118,24	123,14
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	77,39	75,77	82,11	87,61	95,04	99,68
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	116,99	109,65	115,05	125,25	129,84	135,51
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	131,92	127,81	130,30	132,20	135,45	139,66
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	102,74	106,48	110,98	117,64	115,89	118,45
1.f. Hotel dan Restoran	104,05	103,38	112,48	120,26	121,65	124,88
1.g. Lainnya	108,54	106,13	114,37	117,71	118,09	121,47
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	102,70	106,88	113,23	120,80	129,08	137,42
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	115,99	115,31	123,72	132,80	139,33	143,96
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	101,69	95,14	96,16	106,00	114,56	120,58
4.a. Bangunan	103,52	96,11	97,14	107,48	116,26	122,17
4.b. Non-Bangunan	75,60	80,35	81,77	82,60	86,33	92,26
5. Perubahan Inventori	63,91	69,01	71,74	110,13	113,71	113,65
6. Ekspor	101,49	117,70	125,14	113,44	117,73	123,30
7. Impor	98,90	99,26	102,08	92,18	96,91	102,69
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	109,16	114,11	121,05	129,24	133,67	137,61

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 12.12 Laju Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Pengeluaran di Kota Manado, 2012–2017
Table Implicit Growth Rate of Gross Regional Domestic Product by Expenditure in Manado Municipality, 2012–2017

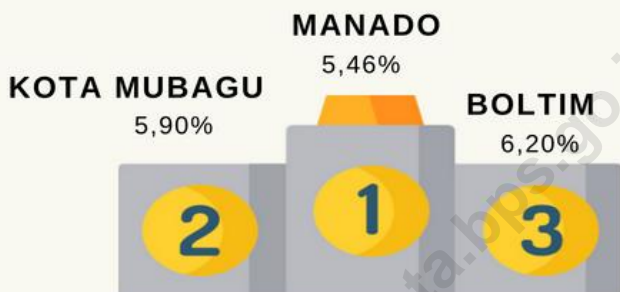
Uraian	2012	2013	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga (1.a. s/d 1.g.)	7,25	-2,94	4,67	6,92	1,50	3,22
1.a. Makanan, Minuman, dan Rokok	8,98	-8,42	4,13	9,46	3,62	4,15
1.b. Pakaian dan Alas Kaki	-33,90	-2,09	8,37	6,70	8,48	4,88
1.c. Perumahan, Perkakas, Perlengkapan dan Penyelenggaraan Rumah Tangga	14,44	-6,27	4,93	8,86	3,66	4,37
1.d. Kesehatan dan Pendidikan	14,72	-3,12	1,95	1,46	2,46	3,11
1.e. Transportasi, Komunikasi, Rekreasi, dan Budaya	2,57	3,64	4,23	6,01	-1,49	2,21
1.f. Hotel dan Restoran	2,09	-0,64	8,81	6,92	1,15	2,66
1.g. Lainnya	5,35	-2,22	7,76	2,93	0,32	2,86
2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT	-0,09	4,07	5,94	6,69	6,85	6,46
3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah	2,45	-0,59	7,30	7,34	4,92	3,33
4. Pembentukan Modal Tetap Bruto	-6,10	-6,45	1,08	10,23	8,07	5,25
4.a. Bangunan	-4,48	-7,16	1,07	10,65	8,17	5,09
4.b. Non-Bangunan	-29,42	6,28	1,77	1,01	4,51	6,87
5. Perubahan Inventori	-41,78	7,97	3,96	53,52	3,25	-0,05
6. Ekspor	4,43	15,98	6,32	-9,35	3,78	4,73
7. Impor	-1,72	0,36	2,85	-9,70	5,14	5,96
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO	4,50	4,53	6,09	6,76	3,43	2,95

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

BAB XIII

Perbandingan Antar Kabupaten/Kota

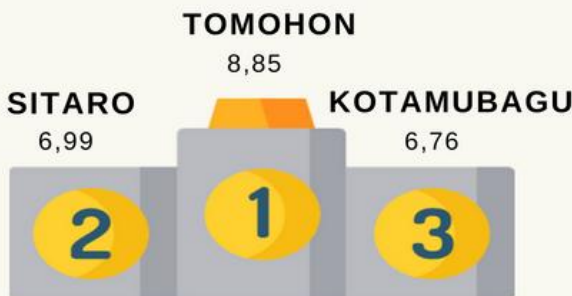
Persentase Penduduk Miskin Terrendah



Indeks Pembangunan Manusia



Pertumbuhan Ekonomi



PENJELASAN TEKNIS**TECHNICAL NOTES**

- | | |
|--|--|
| <p>1. Perbandingan antar kabupaten/kota menyajikan gambaran informasi kabupaten/kota di Provinsi Sulawesi Utara yang antara lain mencakup data jumlah penduduk, jumlah penduduk miskin, laju pertumbuhan PDRB, dan Indeks Pembangunan Manusia.</p> | <p>1. <i>Comparison between regency/municipality presents an overview of information regencies/municipalities in Sulawesi Utara Province which include data on the number of the population, the number of poor, the rate of GRDP growth, and the Human Development Index.</i></p> |
| <p>2. Sensus penduduk berarti perhitungan jumlah penduduk secara periodik. Data yang dicapai, biasanya bukan hanya mengenai jumlah penduduk, tetapi juga data mengenai jenis kelamin, usia, bahasa, migrasi, dan hal-hal lain.</p> | <p>2. <i>Population census is a periodic enumeration of the population. The data obtained contains not only about the total population but also data about sex, age, language, migration, and othe important characteristics.</i></p> |
| <p>3. Penduduk miskin adalah penduduk yang memiliki rata-rata pengeluaran perkapita perbulan dibawah garis kemiskinan.</p> | <p>3. <i>The poor population is the population had an average monthly percapita expenditure below the poverty line.</i></p> |
| <p>4. Laju Pertumbuhan PDRB menunjukkan pertumbuhan produksi barang dan jasa di suatu wilayah perekonomian dalam selang waktu tertentu.</p> | <p>4. <i>Growth rate of GRDP shows the growth of goods and services in the economy of a region within a certain time interval.</i></p> |
| <p>5. Indeks Pembangunan Manusia (IPM) menjelaskan bagaimana penduduk dapat mengakses hasil pembangunan dalam memperoleh</p> | <p>5. <i>The Human Development Index (HDI) explains how people can access development results in obtaining income, health,</i></p> |

REGENCY/MUNICIPAL COMPARISON

pendapatan, kesehatan, pendidikan, dan sebagainya. IPM diperkenalkan oleh UNDP pada tahun 1990 dan dipublikasikan secara berkala dalam laporan tahunan Human Development Report (HDR). IPM dibentuk oleh tiga dimensi dasar, yaitu umur panjang dan hidup sehat, pengetahuan, dan standar hidup layak

education and so forth. HDI was introduced by United Nation Development Programme (UNDP) in 1990 and published periodically in the annual report of the Human Development Report. HDI was formed by three basic dimensions: a long and healthy life, knowledge, and a decent standart of living.

ULASAN**DESCRIPTION**

Diantara lima belas kabupaten/kota yang terdapat di Provinsi Sulawesi Utara pada tahun 2017, Kota Manado adalah kota dengan penduduk terbanyak yaitu sebanyak 430.133 jiwa dan diikuti oleh Kabupaten Minahasa dengan jumlah penduduk sebanyak 335.321 jiwa. Jumlah penduduk paling sedikit adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan yaitu sebanyak 64.171 jiwa.

Laju Pertumbuhan PDRB Atas Dasar Harga Konstan tahun 2010 pada tahun 2017, tertinggi adalah Kota Tomohon dengan laju PDRB sebesar 8,85 persen. Sedangkan Kota Manado berada pada urutan ke empat dengan laju pertumbuhan sebesar 6,75 persem

Persentase Pnduduk Miskin Kota Manado tahun 2017 paling kecil dibandingkan dengan 15 kabupaten/kota lainnya dengan 5,46%. Kabupaten/Kota dengan presentase penduduk miskin paling besar adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan 14,16%.

Pada tahun 2017, IPM Kota Manado adalah sebesar 78,05 merupakan Kabupaten/ Kota dengan IPM paling tinggi di Provinsi Sulawesi Utara. Kemudian diikuti oleh Kota Tomohon sebesar 75,34.

Among the fifteen districts / cities in North Sulawesi Province in 2017, Manado is the city with the largest population of 430.133 people and followed by Minahasa regency with a population of 335.321 people. The least population is South Bolaang Mongondow Regency with 64.171 people.

Growth Rate of GDP at Constant 2010 Prices by 2017, the highest is Tomohon Municipality with a GDP rate of 8,85 percent. Therefor Manado Municipality is in forth place with GDP Rate 6,75 percent.

Percentage of Poor Citizen of Manado City in 2017 is smallest compared to 15 other districts / cities with 5.46%. Regency / City with the highest percentage of poor people is Bolaang Mongondow Selatan Regency 14.16%.

In 2017, HDI Manado City is 78,05 is the highest with the highest HDI in North Sulawesi Province. Then followed by Tomohon City of 75,34. Regency / City with the lowest IPM is Bolaang

REGENCY/MUNICIPAL COMPARISON

Kabupaten/Kota dengan IPM terendah adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan dengan IPM sebesar 64,05.

Mongondow Selatan Regency with HDI of 64,05.

**Tabel 13.1 PERKIRAAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN BEBERAPA
KAB/KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014–2017**
*Population Estimation in Midyear in Regency/City in
Sulawesi Utara, 2014–2017*

Kabupaten/ Kota	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	229 604	233 189	236 893	240 505
Minahasa	325 680	329 003	332 190	335 321
Kep.Sangihe Talaud	129 103	129 584	130 024	130 493
Kepulauan Talaud	87 922	88 803	89 836	90 678
Minahasa Selatan	203 317	204 983	206 603	208 013
Minahasa Utara	196 419	198 084	199 498	200 985
Bolaang Mongondow Utara	75 290	76 331	77 383	78 437
Kep. Siau Tagulandang Biaro	65 284	65 582	65 827	65 976
Minahasa Tenggara	103 818	104 536	105 163	105 714
Bolaang Mongondow Selatan	61 177	62 222	63 207	64 171
Bolaang Mongondow Timur	67 824	68 692	69 716	70 610
Kota/City				
Kota Manado	423 257	425 634	427 906	430 133
Kota Bitung	202 204	205 675	208 995	212 409
Kota Tomohon	98 686	100 373	101 981	103 711
Kota Kotamobagu	117 019	119 427	121 699	123 872
Sulawesi Utara	2 386 604	2 412 118	2 436 921	2 461 028

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 13.2 PERTUMBUHAN EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI SULAWESI UTARA, TAHUN 2014-2017
Economic Growth by Regency/City in Sulawesi Utara, 2014-2017

Kabupaten/Kota Regency/City	2014	2015 ^x	2016 ^{xx}	2017 ^{xx}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	5,56	5,82	6,64	6,68
Minahasa	6,39	6,17	6,07	6,08
Kepulauan Sangihe	5,44	6,07	6,09	5,46
Kepulauan Talaud	5,18	5,23	5,29	5,11
Minahasa Selatan	6,70	6,30	5,10	6,54
Minahasa Utara	7,50	7,03	7,06	6,52
Bolaang Mongondow Utara	6,81	5,80	6,17	6,29
Siau Tagulandang Biaro	7,56	7,01	7,02	6,99
Minahasa Tenggara	6,58	6,29	6,33	6,37
Bolaang Mongondow Selatan	7,47	5,96	6,14	6,25
Bolaang Mongondow Timur	6,98	6,48	5,57	5,75
Kota/City				
Manado	6,69	6,39	7,19	6,75
Bitung	6,39	3,54	5,22	6,19
Tomohon	6,22	6,13	4,15	8,85
Kotamobagu	6,70	6,52	6,63	6,76
Sulawesi Utara	6,31	6,12	6,17	6,32

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 13.3 PERSENTASE PENDUDUK MISKIN MENURUT KABUPATEN/
Table KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014– 2017
*Percentage of the poor by Regency/City in Sulawesi Utara,
 2014-2017*

Kabupaten/ Kota	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	8,63	8,63	8,34	8,02
Minahasa	8,57	8,80	8,36	7,90
Kep,Sangihe Talaud	11,90	12,27	12,28	11,80
Kepulauan Talaud	9,97	10,09	10,29	9,77
Minahasa Selatan	9,83	10,22	9,92	9,78
Minahasa Utara	7,79	8,12	7,90	7,46
Bolaang Mongondow Utara	9,32	9,72	9,38	8,89
Kep, Siau Tagulandang Biaro	11,08	10,93	10,58	10,33
Minahasa Tenggara	15,84	15,88	14,71	14,08
Bolaang Mongondow Selatan	15,07	15,17	14,85	14,16
Bolaang Mongondow Timur	6,64	6,90	6,77	6,20
Kota/City				
Kota Manado	4,74	5,63	5,24	5,46
Kota Bitung	6,24	6,87	6,57	6,62
Kota Tomohon	6,28	6,78	5,56	6,47
Kota Kotamobagu	5,77	5,85	6,01	5,90
Sulawesi Utara	8,26	8,64	8,34	8,10

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

**Tabel 13.4 INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (IPM) MENURUT KAB/
Table KOTA DI SULAWESI UTARA, 2014-2017**
*Human Development Index by Regency/City in Sulawesi
Utara, 2014-2017*

Kabupaten/ Kota	2014	2015	2016	2017
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	64,53	65,03	65,73	66,08
Minahasa	72,76	73,59	74,37	74,59
Kep,Sangihe Talaud	66,82	67,56	68,52	69,14
Kepulauan Talaud	66,56	66,92	67,58	67,74
Minahasa Selatan	68,36	69,18	69,97	70,05
Minahasa Utara	70,54	71,09	71,49	72,20
Bolaang Mongondow Utara	64,24	64,46	65,16	65,60
Minahasa Tenggara	64,35	65,00	65,66	66,03
Kep, Siau Tagulandang Biaro	67,86	68,05	68,42	68,91
Bolaang Mongondow Selatan	63,57	63,72	63,92	64,05
Bolaang Mongondow Timur	63,12	63,81	64,44	64,73
Kota/City				
Kota Manado	77,27	77,32	77,59	78,05
Kota Bitung	70,88	71,64	72,43	72,94
Kota Tomohon	73,56	74,36	74,91	75,34
Kota Kotamobagu	70,46	70,70	71,68	72,00
Sulawesi Utara	69,96	70,39	71,05	71,66

Sumber/Source: BPS Provinsi Sulawesi Utara/BPS-Statistics of Sulawesi Utara Province

Tabel 13.5 Indeks Kemahalan Konstruksi Menurut Kab/Kota di Provinsi Sulawesi Utara, 2016 - 2017
Table *Construction Provicency Index by Regency in North Sulawesi Province, 2016 - 2017*

Kabupaten/ Kota	2016	2017
(1)	(2)	(3)
Kabupaten/Regency		
Bolaang Mongondow	104,12	102,74
Minahasa	105,35	107,67
Kep,Sangihe Talaud	111,99	121,96
Kepulauan Talaud	118,57	128,17
Minahasa Selatan	101,17	110,95
Minahasa Utara	102,89	112,15
Bolaang Mongondow Utara	101,78	107,67
Minahasa Tenggara	111,75	120,24
Kep, Siau Tagulandang Biaro	99,90	109,66
Bolaang Mongondow Selatan	98,74	96,07
Bolaang Mongondow Timur	103,46	113,19
Kota/City		
Kota Manado	97,82	107,76
Kota Bitung	108,46	117,36
Kota Tomohon	111,03	113,55
Kota Kotamobagu	105,63	115,50
Sulawesi Utara	111,62	112,05

DATA

MENCERDASKAN BANGSA

— *Enlighten The Nation* —



BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MANADO
BPS-STATISTICS OF MANADO MUNICIPALITY
Jl Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado
Telp. (0431) 858091, e-mail: bps7171@bps.go.id
Homepage: <http://www.manadokota.bps.go.id>

ISBN 978-602-5656-02-0

