



KOTA MANADO DALAM ANGKA

Manado Municipality in Figures

2024

Volume 21, 2024



**BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MANADO**
BPS-STATISTICS MANADO MUNICIPALITY

KOTA MANADO DALAM ANGKA MANADO MUNICIPALITY IN FIGURES 2024

Volume 21, 2024



**BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MANADO
BPS-STATISTICS MANADO MUNICIPALITY**

KOTA MANADO DALAM ANGKA
Manado Municipality in Figures
2024

Volume 21, 2024

Katalog /Catalogue: 1102001.7171

ISSN: 0.215-6.873

Nomor Publikasi/Publication Number: 71710.24001

Ukuran Buku/Book Size: 14,8 cm x 21 cm

Jumlah Halaman/Number of Pages : xxxvi + 265 hal/pages

Penyusun Naskah/Manuscript Drafter:

BPS Kota Manado

BPS-Statistics Manado Municipality

Penyunting/Editor:

BPS Kota Manado

BPS-Statistics Manado Municipality

Pembuat Kover/Cover Designer:

BPS Kota Manado

BPS-Statistics Manado Municipality

Penerbit/Publisher

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

Sumber Ilustrasi/Illustration Source:

freepik.com

Dilarang mereproduksi dan/atau menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Badan Pusat Statistik Kota Manado.
It is prohibited to reproduce and/or duplicate part or all of this book for commercial purpose without permission from BPS-Statistics Manado Municipality.

TIM PENYUSUN/COMPILERS

Kota Manado Dalam Angka 2024
Manado Municipality in Figures 2024
Volume 21, 2024

Pengarah/Director:

Novri Poultje Mokoagouw

Penanggung Jawab/Persons in Charge:

Novri Poultje Mokoagouw

Penyunting/Editors:

Ni Putu Beliana Puspita Sari

Pengolah Data dan Penulis Naskah/Data Processors and Writers:

Gabriel
Fadila Ahmad

Penata Letak/Layouters:

Gabriel
Fadila Ahmad

Penerjemah/Translators:

Gabriel
Fadila Ahmad

KONTRIBUTOR DATA/DATA CONTRIBUTOR

1. Mahkamah Agung/*Supreme Court*
2. Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia/*Ministry of Justice and Human Rights*
3. Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan/*Ministry of Environment and Forestry*
4. Kementerian Kelautan dan Perikanan/*Ministry of Maritime Affairs and Fisheries*
5. Kementerian Sosial/*Ministry of Social Affairs*
6. Kementerian Agama/*Ministry of Religious Affairs*
7. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan/*The Ministry of Education and Culture*
8. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika/*Meteorological, Climatology, and Geophysical Agency*
9. Badan Nasional Penanggulangan Bencana/*National Agency for Disaster Management*
10. Badan Perencanaan, Penelitian, dan Pengembangan Daerah Kota Manado
11. Dinas Kesehatan Kota Manado
12. Badan Kepegawaian Daerah Kota Manado
13. Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Manado
14. Dinas Koperasi dan UKM Kota Manado
15. Dinas Pariwisata Kota Manado
16. Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado
17. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Manado
18. Sekretariat DPRD Kota Manado
19. Imigrasi Kelas I Kota Manado
20. Perusahaan Daerah Air Minum Kota Manado
21. PT PLN Kota Manado
22. PT Pos Kota Manado
23. Universitas Sam Ratulangi

KEPALA BPS KOTA MANADO
HEAD OF BPS-STATISTICS MANADO MUNICIPALITY



Novri Poultje Mokoagouw

KATA PENGANTAR

Publikasi Kota Manado dalam Angka Tahun 2024 ini adalah hasil penerbitan Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Manado yang merupakan lanjutan dari penerbitan tahun-tahun sebelumnya.

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.

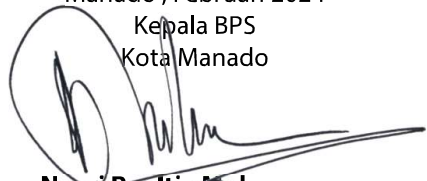
Diharapkan agar data yang dimuat dalam publikasi ini dapat digunakan tidak saja untuk melengkapi kebutuhan informasi dasar, tetapi juga sebagai bahan untuk menetapkan perencanaan di berbagai bidang.

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 dapat bermanfaat bagi para sahabat data.

Manado, Februari 2024

Kepala BPS
Kota Manado



Novri Poultje Mokoagouw

PREFACE

This “Manado Municipality in Figures 2024” publication is an annual publication issued by BPS Statistics of Manado Municipality.

It presents newest statistical data which had been collected from both government institutions and othe organization office in Manado Municipality so it gives information about demographic, social, economic, and geographic condition.

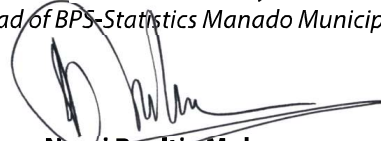
We hope that all data can be used not only as a basic information, but also means for completed of regional planning of Manado Municipality.

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

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

Manado , February 2024

Head of BPS-Statistics Manado Municipality



Novri Poultje Mokoagouw

DAFTAR ISI / CONTENTS

Kota Manado Dalam Angka 2024
Manado Municipality in Figures 2024
Volume 21, 2024

	Halaman Page
Kata Pengantar/ <i>Preface</i>	xi
Daftar Isi/ <i>Contents</i>	xiii
Daftar Tabel/ <i>List of Tables</i>	xv
Penjelasan Umum/ <i>Explanatory Notes</i>	xxxi
Daftar Singkatan/ <i>List of Abbreviations</i>	xxxiii
Statistik Kunci/ <i>Key Statistics</i>	1
1. Geografi dan Iklim/ <i>Geography and Climate</i>	2
2. Pemerintahan/ <i>Government</i>	15
3. Penduduk dan Ketenagakerjaan/ <i>Population and Employment</i>	35
4. Sosial dan Kesejahteraan Rakyat/ <i>Social and Welfare</i>	53
5. Pertanian, Kehutanan, Peternakan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, Livestock, and Fishery</i>	113
6. Industri, Pertambangan, dan Energi/ <i>Industry, Mining, and Energy</i>	163
7. Pariwisata/ <i>Tourism</i>	173
8. Transportasi dan Komunikasi/ <i>Transportation and Communication</i>	181
9. Perbankan, Koperasi, dan Harga-harga/ <i>Banking, Cooperative, dan Prices</i>	195
10. Pengeluaran Penduduk/ <i>Population Expenditure</i>	213
11. Perdagangan/ <i>Trade</i>	223
12. Sistem Neraca Regional/ <i>System of Regional Accounts</i>	231
13. Perbandingan Antar Kabupaten/Kota/ <i>Regency/Municipal Comparison</i>	253
Daftar Pustaka/ <i>References</i>	265

DAFTAR TABEL/LIST OF TABLES

Tabel Table	Halaman Page
1. GEOGRAFI DAN IKLIM/GEOGRAPHY AND CLIMATE	
1.1 KEADAAN GEOGRAFI GEOGRAPHY CONDITION	
1.1.1 Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Total Area and Number of Islands by District in Manado Municipality 2023</i>	8
1.1.2 Tinggi Wilayah dan Jarak ke Ibukota Kabupaten/ Kota Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Altitude and Distance to the Capital of Regency/Municipality by District in Manado Municipality, 2023</i>	10
1.2 KEADAAN IKLIM CLIMATE CONDITION	
1.2.1 Pengamatan Unsur Iklim Menurut Bulan di Stasiun Geofisika Manado, 2023 <i>Observation of Climate Elements By Months at Manado Geophysical Station, 2023</i>	11
2. PEMERINTAHAN/GOVERNMENT	
2.1 WILAYAH ADMINISTRATIF ADMINISTRATIVE AREA	
2.1.1 Jumlah Desa ¹ /Kelurahan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2019–2023 <i>Number of Villages¹/Kelurahan by District in Manado Municipality, 2019–2023</i>	22
2.2 DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH REGIONAL HOUSE OF REPRESENTATIVE	
2.2.1 Jumlah Anggota Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Menurut Partai Politik dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023 <i>Number of Regional House of Representatives's Members by Political Parties and Sex in Manado Municipality 2023</i>	23

2.3 SUMBER DAYA MANUSIA

HUMAN RESOURCES

2.3.1	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Jabatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, Desember 2022 dan Desember 2023 <i>Number of Civil Servants by Occupation and Sex in Manado Municipality, Desember 2022 and Desember 2023</i>	24
2.3.2	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, Desember 2022 dan Desember 2023 <i>Number of Civil Servants by Educational Level and Sex in Manado Municipality, Desember 2022 and Desember 2023</i>	26
2.3.3	Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Tingkat Kepangkatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, Desember 2022 dan Desember 2023 <i>Number of Civil Servants by Hierarchy and Sex in Manado Municipality, Desember 2022 and Desember 2023</i>	28

2.4 KEUANGAN PEMERINTAH

GOVERNMENT FINANCE

2.4.1	Realisasi Pendapatan Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2020–2023 <i>Actual Manado Municipality Government Revenues by Kind of Revenues (thousand rupiahs), 2020–2023</i>	30
2.4.2	Realisasi Belanja Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Belanja (ribu rupiah), 2020–2023 <i>Actual Manado Municipality Government Expenditures by Kind of Expenditures (thousand rupiahs), 2020–2023</i>	32

3.	PENDUDUK DAN KETENAGAKERJAAN/ POPULATION AND EMPLOYMENT	
3.1	PENDUDUK POPULATION	
3.1.1	Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023..... <i>Population, Population Growth Rate, Percentage Distribution of Population, Population Density, and Population Sex Ratio by District in Manado Municipality, 2023</i>	44
3.1.2	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023 <i>Population by Age Groups and Sex in Manado Municipality, 2023.....</i>	47
3.2	KETENAGAKERJAAN EMPLOYMENT	
3.2.1	Jumlah Penduduk Berumur 15 Tahun Keatas Menurut Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023..... <i>Population Aged 15 Years and Over by Type of Activity During The Previous Week and Sex in Manado Municipality, 2023.....</i>	48
3.2.2	Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu di Kota Manado, 2023 <i>Population 15 Years of Age and Over by Educational Attainment and Type of Activity During the Previous Week in Manado Municipality, 2023</i>	49
3.2.3	Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Selama Seminggu yang Lalu Menurut Status Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023 <i>Population 15 Years of Age and Over who Worked During The Previous Week by Main Employment Status and Sex in Manado Municipality, 2023.....</i>	51
4.	SOSIAL DAN KESEJAHTERAAN RAKYAT/SOCIAL AND WELFARE	

4.1 PENDIDIKAN EDUCATION

4.1.1	Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Taman Kanak-Kanak (TK) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Kindergarten Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	68
4.1.2	Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Raudatul Athfal (RA) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Raudatul Athfal (RA) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	71
4.1.3	Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Dasar (SD) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Elementary Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	72
4.1.4	Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Ibtidaiyah (MI) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Ibtidaiyah (MI) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	75
4.1.5	Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Junior High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	78

Tabel Table	Halaman Page
4.1.6 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Tsanawiyah (MTs) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Tsanawiyah (MTs) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	81
4.1.7 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Atas (SMA) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Senior High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	84
4.1.8 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Vocational High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	87
4.1.9 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Aliyah (MA) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024 <i>Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Aliyah (MA) Under the Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024</i>	90
4.1.10 Angka Partisipasi Murni (APM) dan Angka Partisipasi Kasar (APK) Menurut Jenjang Pendidikan di Kota Manado, 2022 dan 2023 <i>Net Enrollment Rate and Gross Enrollment Ratio by Educational Level in Manado Municipality, 2022 and 2023</i>	93
4.1.11 Persentase Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas yang Melek Huruf Menurut Kelompok Umur di Kota Manado, 2022 dan 2023 <i>Percentage of Literate People Aged 15 Years and Over by Age Group in Manado Municipality, 2022 and 2023.....</i>	94
4.2 KESEHATAN	

	HEALTH.....	
4.2.1	Jumlah Desa ¹ /Kelurahan Yang Memiliki Sarana Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2019–2021 <i>Number of Villages¹/Kelurahan Having Health Facilities by District in Manado Municipality, 2019–2021</i>	95
4.2.2	Jumlah Tenaga Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Number of Health Human Resources by District in Manado Municipality, 2023</i>	101
4.2.3	Jumlah Rumah Sakit Umum, Rumah Sakit Khusus, dan Puskesmas Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022 dan 2023 <i>Number of General Hospital, Specialized Hospital, dan Public Health Center by District in Manado Municipality, 2022 and 2023</i>	104
4.3	AGAMA DAN SOSIAL LAINNYA RELIGION AND OTHER SOCIAL AFFAIRS	
4.3.1	Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Agama yang Dianut di Kota Manado, 2023 <i>Population by District and Religion in Manado Municipality, 2023</i>	106
4.3.2	Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Number of Places of Worship by District in Manado Municipality, 2023</i>	107
4.3.3	Jumlah Desa ¹ /Kelurahan yang Mengalami Bencana Alam ² Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2019–2021 <i>Number of Villages¹/Kelurahan that Had Natural Disaster² by District in Manado Municipality, 2019–2021.....</i>	108
4.4	KEMISKINAN POVERTY	
4.4.1	Garis Kemiskinan, Jumlah, dan Persentase Penduduk Miskin di Kota Manado, 2016–2023 <i>Poverty Line, Number, and Percentage of Poor People in Manado Municipality, 2016–2023</i>	111

4.4.2	Indeks Kedalaman Kemiskinan dan Indeks Keparahan Kemiskinan di Kota Manado, 2016–2023 <i>Poverty Gap Index and Poverty Severity Index in Manado Municipality, 2016–2023</i>	112
5.	PERTANIAN, KEHUTANAN, PETERNAKAN, DAN PERIKANAN/ AGRICULTURE, FORESTRY, LIVESTOCK, AND FISHERY	
5.1	HORTIKULTURA HORTICULTURE	
5.1.1	Luas Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2022 dan 2023 <i>Harvested Area of Vegetables by District and Kind of Plant in Manado Municipality (ha), 2022 and 2023</i>	120
5.1.2	Produksi Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2022 dan 2023 <i>Production of Vegetables by District and Kind of Plant in Manado Municipality (quintal), 2022 and 2023</i>	124
5.1.3	Luas Panen Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2020–2023 <i>Harvested Area of Seasonal Vegetables and Fruits by Kind of Plant in Manado Municipality (ha), 2020–2023</i>	128
5.1.4	Produksi Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2020–2023 <i>Production of Seasonal Vegetables and Fruits by Kind of Plant in Manado Municipality (quintal), 2020–2023</i>	130
5.1.5	Luas Panen Tanaman Biofarmaka Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (m ²), 2022 dan 2023 <i>Harvested Area of Medicinal Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2022 and 2023</i>	132
5.1.6	Produksi Tanaman Biofarmaka Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kg), 2022 dan 2023 <i>Production of Medicinal Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (kg), 2022 and 2023</i>	134

5.1.7	Luas Panen Tanaman Biofarmaka Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (m ²), 2020–2023 <i>Harvested Area of Medicinal Plants by Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2020–2023</i>	136
5.1.8	Produksi Tanaman Biofarmaka Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (kg), 2020–2023 <i>Production of Medicinal Plants by Kind of Plant in Manado Municipality (kg), 2020–2023</i>	137
5.1.9	Luas Panen Tanaman Hias Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (m ²), 2022 dan 2023 <i>Harvested Area of Ornamental Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2022 and 2023</i>	138
5.1.10	Produksi Tanaman Hias Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (tangkai), 2022 dan 2023 <i>Production of Ornamental Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (stalks), 2022 and 2023</i>	141
5.1.11	Luas Panen Tanaman Hias Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (m ²), 2020–2023 <i>Harvested Area of Ornamental Plants by Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2020–2023</i>	144
5.1.12	Produksi Tanaman Hias Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (tangkai), 2020–2023 <i>Production of Ornamental Plants by Kind of Plant n Manado Municipality (stalks), 2020–2023</i>	145
5.1.13	Produksi Buah-buahan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2022 dan 2023 <i>Production of Fruits by District and Kind of Plant in Manado Municipality (kuintal), 2022 and 2023</i>	146
5.1.14	Produksi Buah-Buahan dan Sayuran Tahunan Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2020–2023 <i>Production of Annual Fruits and Vegetables by Kind of Plant in Manado Municipality (kuintal), 2020–2023</i>	150

5.2 PERKEBUNAN
ESTATE CROPS

5.2.1	Luas Areal Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2022 dan 2023 <i>Planted Area of Estate Crops by District and Type of Crops in Manado Municipality (ha), 2022 and 2023</i>	152
5.2.2	Produksi Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2022 dan 2023 <i>Production of Estates by District and Type of Crops in Manado Municipality (ton), 2022 and 2023</i>	156
5.2.3	Luas Areal Tanaman Perkebunan Rakyat Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2019–2023 <i>Planted Area of Estate Crops by Type of Crops in Manado Municipality (ha), 2019–2023</i>	160
5.2.4	Produksi Perkebunan Rakyat Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2019–2023 <i>Production of Smallholder Estates Crops by Type of Crops in Manado Municipality (ton), 2019–2023</i>	161
6.	INDUSTRI, PERTAMBANGAN, DAN ENERGI/ INDUSTRY, MINING, AND ENERGY	
6.1	Daya Terpasang, Produksi, dan Distribusi Listrik PT. PLN di Kota Manado, 2023 <i>Installed Electricity Power, Production, and Distribution of PT. PLN in Manado Municipality, 2023</i>	170
6.2	Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Unit Layanan Pelanggan di Kota Manado, 2019–2023 <i>Number of Electricity Customers by Customer Service Unit in Manado Municipality, 2019–2023</i>	171
7.	PARIWISATA/TOURISM	

7.1	Jumlah Rumah Makan/Restoran Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2020–2023 <i>Number of Restaurants by District in Manado Municipality, 2020–2023</i>	179
8.	TRANSPORTASI DAN KOMUNIKASI/ TRANSPORTATION AND COMMUNICATION	
	<i>Length of Roads by Condition of Roads in Manado Municipality (km), 2023</i>	189
8.1	TRANSPORTASI TRANSPORTATION	
8.1.1	Panjang Jalan ¹ Menurut Tingkat Kewenangan Pemerintahan di Kota Manado (km), 2021–2023 <i>Length of Roads¹ by Level of Government Authority in Manado Municipality (km), 2021–2023</i>	190
8.1.2	Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan Jalan di Kota Manado (km), 2021–2023 <i>Length of Roads by Type of Road Surface in Manado Municipality (km), 2021–2023</i>	191
8.1.3	Panjang Jalan Menurut Kondisi Jalan di Kota Manado (km), 2021–2023 <i>Length of Roads by Condition of Roads in Manado Municipality (km), 2021–2023</i>	192
8.2	KOMUNIKASI COMMUNICATION	
8.2.1	Jumlah Kantor Pos Pembantu Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2020–2023 <i>Number of Post Offices Subsidiaries by District in Manado Municipality, 2020–2023</i>	193
9.	PERBANKAN, KOPERASI, DAN HARGA-HARGA/BANKING, COOPERATIVE, AND PRICES	
9.1	Jumlah Koperasi Aktif Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2021–2023 <i>Number of Active Cooperative by District in Manado Municipality, 2021–2023</i>	202

9.2	Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi dan Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Number of Cooperative by Kind of Cooperative and District in Manado Municipality, 2023</i>	203
9.3	Indeks Harga Konsumen per Bulan Menurut Kelompok Pengeluaran (2018=100) di Kota Manado, 2023 <i>Consumer Price Index per Month by Expenditure Group (2018=100) in Manado Municipality, 2023</i>	204
9.4	Inflasi Bulanan Menurut Kelompok Pengeluaran (2018=100) di Kota Manado, 2023 <i>Monthly Inflation Rate by Expenditure Group (2018=100) in Manado Municipality, 2023</i>	208
10.	PENGELUARAN PENDUDUK/POPULATION EXPENDITURE	
10.1	Rata-rata Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut Kelompok Komoditas di Kota Manado (rupiah), 2022 dan 2023 <i>Monthly Average Expenditure per Capita by Commodity Group in Manado Municipality (rupiahs), 2022 and 2023</i>	220
10.2	Persentase Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut Kelompok Komoditas di Kota Manado, 2022 dan 2023 <i>Percentage of Monthly Expenditure per Capita by Commodity Group in Manado Municipality, 2022 and 2023</i>	221
10.3	Persentase Penduduk Menurut Golongan Pengeluaran Per Kapita Sebulan di Kota Manado, 2023 <i>Percentage of Population by Class of Monthly Expenditure per Capita in Manado Municipality, 2023</i>	222
11.	PERDAGANGAN/TRADE	
11.1	Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota Manado, 2022–2023 <i>Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado Municipality, 2022–2023</i>	230
12.	SISTEM NERACA REGIONAL/SYSTEM OF REGIONAL ACCOUNTS	
12.1.	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023	

	<i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	242
12.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023 <i>Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	244
12.3	Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado, 2019–2023 <i>Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality, 2019–2023</i>	246
12.4	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (persen), 2019–2023 <i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (percent), 2019–2023</i>	248
12.5	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Jenis Pengeluaran di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023 <i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Type of Expenditure in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	250
12.6	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Jenis Pengeluaran di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023 <i>Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Type of Expenditure in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	251
13.	PERBANDINGAN ANTAR KABUPATEN/ KOTA/ REGENCY/MUNICIPAL COMPARISON	

Tabel Table		Halaman Page
13.1	Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara(ribu), 2020–2024 <i>Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2020–2024.....</i>	259
13.2	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Kabupaten/ Kota di Provinsi Sulawesi Utara (persen), 2020–2023 <i>Rate of Growth of Gross Regional Domestic Products at 2010 Constant Market Prices by Regency/Municipality in North Sulawesi Utara (percent), 2020–2023.....</i>	260
13.3	Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara (ribu), 2019–2023 <i>Number of Poor Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2019–2023</i>	261
13.4	Indeks Pembangunan Manusia Menurut Kabupaten/ Kota di Provinsi Sulawesi Utara 2020–2023 <i>Human Development Index by Regency/Municipality in North Sulawesi Province, 2020–2023.....</i>	262

DAFTAR GAMBAR/LIST OF FIGURES

Gambar Figure	Halaman Page
1.1 Jarak Kecamatan ke Ibukota Manado, 2023 <i>Distance of Regency to Capital of Manado, 2023</i>	6
1.2 Persentase Luas Kecamatan Terhadap Luas Kota Manado, 2023 <i>Percentage Regency Area to Manado Municipality Area, 2023</i>	7
2.1 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Pendidikan Terakhir di Kota Manado, 2023 <i>Number of Public Civil Servant by Educational Level in Manado Municipality, 2023.....</i>	20
2.2 Jumlah Anggota DPRD menurut Partai Politik di Kota Manado, 2023 <i>Number of Regional House of Representative's Members by Political Parties in Manado Municipality, 2023.....</i>	21
3.1 Persentase Penduduk Kota Manado (%), 2023 <i>Percentage of Total Population in Manado Municipality (%), 2023</i>	42
3.2 Jumlah Penduduk Berumur 15 Tahun Keatas Menurut Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023 <i>Population Aged 15 Years and Over by Type of Activity During The Previous Week and Sex in Manado Municipality, 2023.....</i>	43
4.1 Garis Kemiskinan di Kota Manado (rupiah/kapita/bulan, 2016-2023 <i>Poverty Line in Manado Municipality (rupiah/capital/month), 2016-2023</i>	66
4.2 Jumlah Penduduk Miskin di Kota Manado (ribu), 2016-2023 <i>Poverty Line in Manado Municipality (thousand), 2016-2023</i>	67
5.1 Produksi Cabai Rawit di Kota Manado (kuintal), 2022-2023 <i>Production of Cayenne Pepper in Manado Municipality, 2022-2023.....</i>	119
5.2 Produksi Jahe di Kota Manado (kg), 2022-2023 <i>Production of Ginger in Manado Municipality, 2022-2023</i>	120
6.1 Daya Terpasang Oleh PT. PLN di Kota Manado, 2019-2023 <i>Installed Electricity Power by PT. PLN Manado Municipality, 2019-2023</i>	169
6.2 Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Unit Layanan Pelangganan di Kota Manado, 2019-2023	

	<i>Number of Electricity Customers by Customer Service Unit in Manado Municipality, 2019–2023</i>	170
7.1	Jumlah Rumah Makan/ Restoran di Kota Manado, 2020–2023 <i>Number of Restaurants in Manado Municipality, 2020–2023</i>	179
8.1	Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan Jalan di Kota Manado (km), 2023 <i>Length of Roads by Type of Road Surface in Manado Municipality (km), 2023</i>	188
8.2	Panjang Jalan Menurut Kondisi Jalan di Kota Manado (km), 2023	
9.1	Jumlah Koperasi Aktif Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023 <i>Number of Active Cooperative by District in Manado Municipality, 2023</i>	200
9.2	Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi di Kota Manado, 2023 <i>Number of Cooperative by Kind of Cooperative in Manado Municipality, 2023</i>	202
10.1	Rata-Rata Pengeuaran per Kapita Sebulan di Kota Manado, 2023 <i>Monthly Average Expenditure per Capita in Manado Municipality, 2023</i>	218
10.2	Persentase Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut Kelompok Komoditas di Kota Manado, 2023 <i>Percentage of Monthly Expenditure per Capita by Commodity Group in Manado Municipality, 2023</i>	220
11.1	Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota Manado, 2023 <i>Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado Municipality, 2023</i>	228
12.1	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023 <i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	240
12.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023 <i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023</i>	241

13.1	Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara(ribu), 2023 <i>Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2023</i>	258
13.2	Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/ Kota di Provinsi Sulawesi Utara (ribu), 2023 <i>Number of Poor Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2023</i>	259

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 estimasi/ <i>Estimated figures</i>	: e
Angka diperbaiki/ <i>Revised figures</i>	: r
Angka sementara/ <i>Preliminary figures</i>	: *
Angka sangat sementara/ <i>Very preliminary figures</i>	: **
Angka sangat sangat sementara/ <i>Very very preliminary figures</i>	: ***

2. SATUAN/UNITS

barel/ <i>barrel</i>	: 158,99 liter/ <i>litres</i> = 1/6,2.898 m ³
hektare (ha)/ <i>hectare (ha)</i>	: 10.000 m ²
kilometer (km)/ <i>kilometres (km)</i>	: 1.000 meter/ <i>meters (m)</i>
knot/ <i>knot</i>	: 1,8.523 km/jam (<i>km/hour</i>)
kuintal/ <i>quintal</i>	: 100 kg
KWh	: 1.000 Watt hour
MWh	: 1.000 KWh
liter (untuk beras)/ <i>litre (for rice)</i>	: 0,80 kg
MMSCF	: 1/35,3 m ³
metrik ton (m.ton)/ <i>metric ton (m. ton)</i>	: 0,98.421 long ton = 1.000 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.

DAFTAR SINGKATAN/ *LIST OF ABBREVIATIONS*

SI	: Stasiun Iklim
SIMPK	: Stasiun Meteorologi Pertanian Khusus
t.t	: Tempat tidur
BCG	: Bacillus Calmette Guerin
DPT	: Difteri, Pertusis, Tetanus
TT	: Tetanus Toxoid
IOT	: Industri Obat Tradisional/ <i>Traditional Medicine Industry</i>
IKOT	: Industri Kecil Obat Tradisional/ <i>Traditional Medicine Small</i>
Alkes	: Alat kesehatan/ <i>Health Kits</i>
PKRT	: Perbekalan Kesehatan Rumah tangga/ <i>Household Health Logistics</i>
Kompl	: Komplemen/ <i>Complement</i>
IRTP	: Industri Pangan Produksi Rumah Tangga/ <i>Foods Home Industry</i>
PBF	: Pedagang Besar Farmasi/ <i>Pharmacy Whole-seller</i>
GFK	: Gudang Farmasi Kab/Kota/Regency/ <i>Municipality Pharmacy Warehouse</i>
RB	: Rumah Bersalin/ <i>Delivery House</i>
Pustu	: Puskesmas pembantu/ <i>Auxiliary Public Health Center</i>
BP	: Balai Pengobatan/ <i>Polyclinic</i>
TPS	: Tempat Pembuangan Sementara / <i>landfill</i>
Jamkesmas	: Jaminan kesehatan masyarakat miskin/ <i>Poor public health insurance</i>
PJKMU	: Program Jaminan Kesehatan Masyarakat Umum
SIUP	: Surat Ijin Usaha Perdagangan/ <i>Trading Permission Letter</i>
TDP	: Tanda Daftar Perusahaan/ <i>Company Registration Identity</i>
API	: Angka Pengenal Importir/ <i>Importer's Identity Number</i>

Statistik Kunci, 2021–2023

Key Statistics, 2021–2023

Rincian/Description	Satuan/Unit	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
SOSIAL/SOCIAL				
Penduduk ¹ / <i>Population</i> ¹	juta/ <i>million</i>	454.385	456.581	458.582
Laju Pertumbuhan Penduduk ¹ / <i>Population Growth</i> ¹	%	0,51	0,483	0,402
Angka Kelahiran Total-AKT ¹ / <i>Total Fertility Rate-TFR</i> ¹	anak/ <i>child</i>	...	...	...
Angka Kematian Bayi-AKB (per 1.000 kelahiran hidup) ¹ <i>Infant Mortality Rate-IMR (per 1.000 life births)</i> ¹	bayi/ <i>infant</i>	...	...	...
Angka Harapan Hidup ^{1-e} / <i>Life Expectancy Rate</i> ¹	tahun/ <i>years</i>	80,53	80,96	81,40
Angka Melek Huruf Usia 15+/ <i>Literacy Rate Aged 15+</i>	%	99,94	99,72	...
Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja-TPAK ² <i>Labour Force Participation Rate-LFPR</i> ²	%	59,08	59,51	61,27
Tingkat Pengangguran Terbuka-TPT ² <i>Unemployment Rate-UR</i> ²	%	12,17	10,47	8,85
Penduduk Miskin ³ / <i>Poor People</i> ³	Ribu/ <i>thousand</i>	26,78	25,38	25,17
Persentase Penduduk Miskin ³ <i>Percentage of Poor People</i> ³	%	6,19	5,85	5,79
Indeks Pembangunan Manusia-IPM ⁴ <i>Human Development Index</i> ⁴	—	79,20	79,66	80,14
EKONOMI/ECONOMIC				
Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Harga Berlaku ⁵ <i>Gross Regional Domestic Bruto (GRDP) at Current Price</i> ⁵	triliun rupiah <i>trillion rupiahs</i>	39,53	43,92	...
Laju Pertumbuhan Ekonomi ⁶ / <i>Economic Growth</i> ⁶	%	5,15	5,64	...
PDRB Per Kapita Harga Berlaku <i>Per Capita of GRDP at Current Price</i>	juta rupiah <i>million rupiahs</i>	87,22	96,61	...
Inflasi/ <i>Inflation (y-o-y)</i>	%	2,65 ⁷	4,00 ⁸	... ⁸

Catatan/Notes: ¹ ...² Kondisi Agustus/*Condition at August*³ Kondisi Maret/*Condition at March*⁴ Sejak tahun 2010, IPM dihitung dengan metode baru. Komponen IPM metode baru adalah angka harapan hidup saat lahir, harapan lama sekolah, rata-rata lama sekolah, dan pengeluaran per kapita/*Since 2010, HDI was calculated using new method. New HDI component are life expectancy at birth, expected years of schooling, means years of schooling, and expenditure per capita*⁵ Mulai tahun 2010 mengadopsi *System of National Account 2008 (SNA 2008)*/*Since 2010 is in line with System of National Account 2008 (SNA 2008)*⁶ Menggunakan tahun dasar 2010 (2010=100)/*Using 2010 base year (2010=100)*⁷ Berdasarkan IHK kota Manado (2012 = 100)/*Based on CPI Manado cities (2012 = 100)*⁸ Berdasarkan IHK kota Manado (2020 = 100)/*Based on CPI Manado cities (2020 = 100)*

1

GEOGRAFI & IKLIM



PENJELASAN TEKNIS

1. Secara Astronomis Kota Manado terletak di antara : $1^{\circ} 30' - 1[B1]^{\circ} 40'$ Lintang utara, dan $124^{\circ} 40' - 126[B2]^{\circ} 50'$ 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 atau derajat dan diklasifikasikan sebagai berikut: Klasifikasi Dataran landai dengan kemiringan 0-8%; Klasifikasi Beombak dengan kemiringan

TECHNICAL NOTES

1. *Astronomically, Manado Municipality is located between : $1^{\circ} 30' - 1[B1]^{\circ} 40'$ North latitude, and between $124^{\circ} 40' - 126[B2]^{\circ} 50'$ 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 Arcipelago.*
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 slope with a slope of 0-8%; Beombak Classification with a slope of 8-15%; Classification of hilly bears with 15- 40% slope;*

8-15%; Klasifikasi berombak berbukit dengan kemiringan 15-40%; dan klasifikasi Bergunung dengan Kemiringan >40%.

And Classification with Tilt> 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.

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. 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 minimum, maksimum dan rata-rata perbulan.

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.*

ULASAN

Kota Manado terletak di antara : 1° 30' - 1° 40' Lintang utara, dan 124°40' - 126°50' Bujur Timur. Kota Manado berbatasan dengan :

- Sebelah Utara dengan Kabupaten Minahasa Utara
- Sebelah Timur dengan Kabupaten Minahasa Utara, dan Kabupaten Minahasa
- Sebelah Selatan dengan Kabupaten Minahasa
- Sebelah Barat dengan Laut Sulawesi.

Secara administratif Kota Manado terbagi ke dalam 11 wilayah kecamatan dan 87 kelurahan/desa. Kota Manado memiliki luas wilayah sebesar 157,26 km².

Jarak Antara Kota Manado sebagai Ibukota Provinsi Sulawesi Utara dengan beberapa kota lainnya :

- Manado-Airmadidi 15,00 km
- Manado-Bitung 44,30 km
- Manado-Tomohon 21,60 km
- Manado-Tondano 35,05 km
- Manado-Kotamobagu 183,72 km

Kota Manado memiliki topografi tanah yang didominasi oleh dataran landai dengan persentase 78,51 persen, Kota Manado memiliki keadaan tanah yang berombak sebesar 14,27 persen dan dataran berombak berbukit sebesar 7,20 persen dari luas wilayah. Sisanya 0,02 persen dalam keadaan tanah bergunung.

DESCRIPTION

Manado Municipality locates between: 1°. 30' - 1[B1]°. 40' North Latitude and 124° 40' - 126[B2].°50' East Longitude

Manado Municipality has borders:

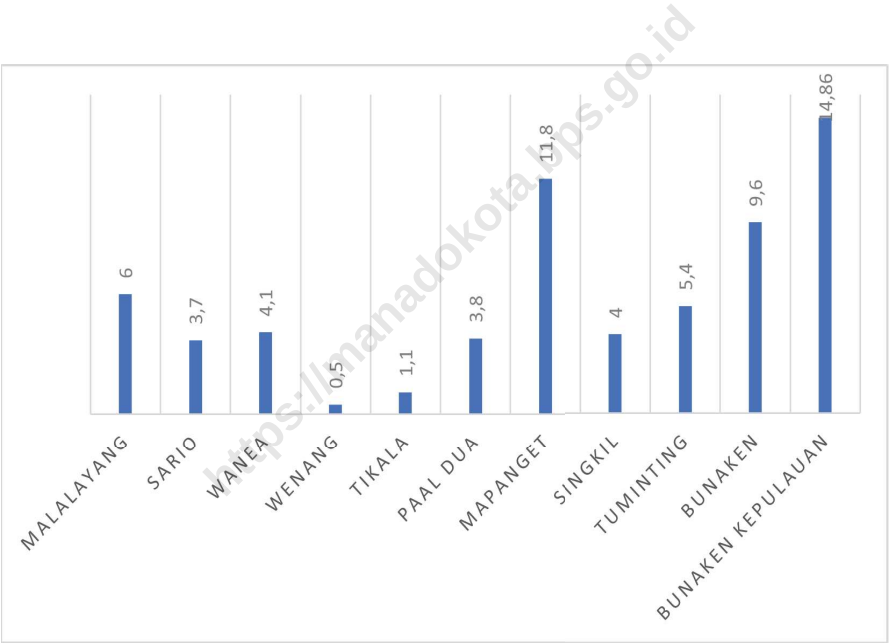
- North by : Minahasa Utara Regency
- East by : Minahasa Utara Regency, and Minahasa Regency
- South by : Minahasa Regency
- West by : Sulawesi Sea.

Administratively, Manado Municipality is divided into 11 districts region and 87 subdistricts. Manado Municipality has a wide equal to 157,26 km².

Distance between Manado as the capital of North Sulawesi province and the other cities is:

- Manado - Airmadidi 15,00 km
- Manado - Bitung 44,30 km
- Manado - Tomohon 21,60 km
- Manado - Tondano 35,05 km
- Manado - Kotamobagu 183,72 km

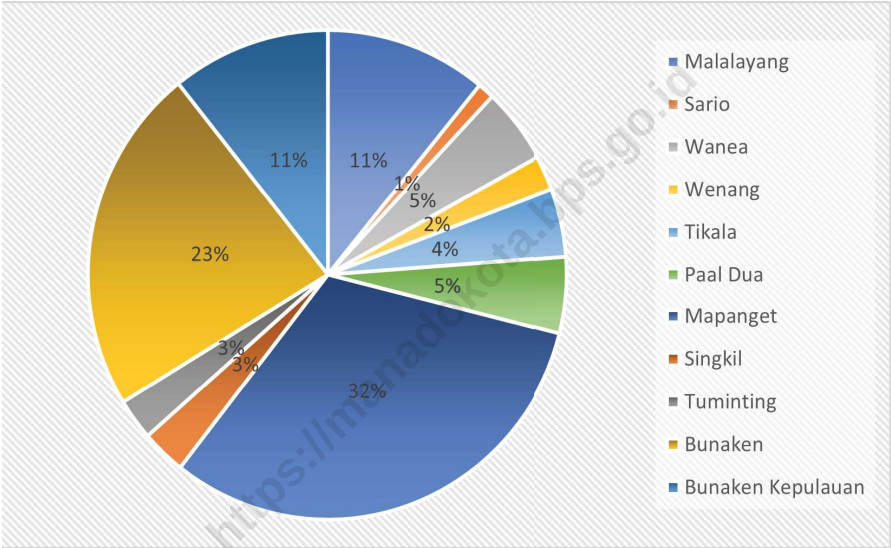
Manado Municipality has topography that dominated by Gentle slope with 78,51 percent. Manado Municipality has undulating land equal to 14,27 % and wavy hill to 7,20 %. The rest 0,02 % are mountainous.



Sumber/Source : Badan Perencanaan Penelitian Pengembangan Daerah Kota Manado

Gambar
Figures 1.1

Jarak Kecamatan ke Ibukota Manado, 2023
Distance of Regency to Capital of Manado, 2023



Sumber/Source : Badan Perencanaan Penelitian Pengembangan Daerah Kota Manado

Gambar
Figures 1.2

**Persentase Luas Kecamatan Terhadap Luas Kota
Manado, 2023**
*Percentage Regency Area to Manado Municipality Area,
2023*

1.1 KEADAAN GEOGRAFI
GEOGRAPHY CONDITION

Tabel 1.1.1 **Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023**
Table 1.1.1 **Total Area and Number of Islands by District in Manado Municipality 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Ibukota Kecamatan <i>Capital of District</i>	Luas <i>Total Area</i> (km ² /sq.km)
(1)	(2)	(3)
Malalayang	Malalayang	17,12
Sario	Sario	1,75
Wanea	Wanea	7,85
Wenang	Wenang	3,64
Tikala	Tikala	7,10
Paal Dua	Paal Dua	8,02
Mapanget	Mapanget	49,75
Singkil	Singkil	4,68
Tuminting	Tuminting	4,31
Bunaken	Bunaken	36,19
Bunaken Kepulauan	Bunaken Kepulauan	16,85
Kota Manado	Manado	157,26

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 1.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Persentase terhadap Luas Kabupaten/ Kota <i>Percentage to Regency/Municipal Area</i>	Jumlah Pulau <i>Number of Islands</i>
(1)	(4)	(5)
Malalayang	10,89%	0
Sario	1,11%	0
Wanea	4,99%	0
Wenang	2,31%	0
Tikala	4,51%	0
Paal Dua	5,1%	0
Mapanget	31,64%	0
Singkil	2,98%	0
Tuminting	2,74%	0
Bunaken	23,01%	0
Bunaken Kepulauan	10,71%	3
Kota Manado	100%	3

Catatan/*Note*: ...
 Sumber/*Source*: Badan Perencanaan Penelitian Pengembangan Daerah Kota Manado

Tabel 1.1.2 **Tinggi Wilayah dan Jarak ke Ibukota Kabupaten/Kota Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023**
Altitude and Distance to the Capital of Regency/ Municipality by District in Manado Municipality, 2023

Kecamatan <i>District</i>	Tinggi Wilayah (mdpl) <i>Altitude (m a.s.l)</i>	Jarak ke Ibukota Kabupaten/Kota <i>Distance to the Capital of Regency/ Municipality</i>
(1)	(2)	(3)
Malalayang	61	6,00
Sario	18	3,70
Wanea	63	4,10
Wenang	95	0,50
Tikala	108	1,10
Paal Dua	20	3,80
Mapanget	136	11,80
Singkil	82	4,00
Tuminting	89	5,40
Bunaken	75	9,60
Bunaken Kepulauan	9	14,86

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Badan Perencanaan Penelitian Pengembangan Daerah Kota Manado

1.2 KEADAAN IKLIM
CLIMATE CONDITION

Tabel 1.2.1 Pengamatan Unsur Iklim Menurut Bulan di Stasiun Geofisika Manado, 2023
Table 1.2.1 Observation of Climate Elements By Months at Manado Geophysical Station, 2023

Bulan Month	Suhu/Temperature (°C)			Kelembaban/Humidity (%)		
	Minimum	Rata-rata Average	Maksimum Maximum	Minimum	Rata-rata Average	Maksimum Maximum
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Januari/January	17,80	23,80	29,20	54,00	82,90	98,00
Februari/February	16,80	23,70	29,20	59,00	83,30	100,00
Maret/March	15,30	24,30	30,40	50,00	82,80	99,00
April/April	17,60	24,70	30,30	60,00	82,30	99,00
Mei/May	19,20	25,00	30,20	61,00	82,50	98,00
Juni/June	16,50	24,70	29,30	58,00	82,50	98,00
Juli/July	18,00	24,40	29,60	61,00	81,20	98,00
Agustus/August	17,10	24,70	28,80	58,00	76,40	95,00
September/September	16,80	24,60	29,90	45,00	74,20	95,00
Oktober/October	15,00	25,70	31,10	37,00	72,50	100,00
November/November	17,40	25,00	31,90	56,00	81,80	98,00
Desember/December	18,50	25,00	30,40	59,00	82,50	98,00

Lanjutan Tabel/*Continued Table 1.2.1*

Bulan <i>Month</i>	Kecepatan Angin (knot) <i>Wind Velocity (knot)</i>			Tekanan Udara/ <i>Atmospheric Pressure</i> (mbar)		
	Minimum	Rata-rata <i>Average</i>	Maksimum <i>Maximum</i>	Minimum	Rata-rata <i>Average</i>	Maksimum <i>Maximum</i>
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Januari/ <i>January</i>	0,00	4,50	16,00	928,50	932,70	936,30
Februari/ <i>February</i>	0,00	4,80	23,00	929,90	933,00	936,70
Maret/ <i>March</i>	0,00	3,30	16,00	930,40	934,00	962,10
April/ <i>April</i>	0,00	3,50	24,00	929,60	933,10	937,40
Mei/ <i>May</i>	0,00	2,70	12,00	929,00	934,30	938,00
Juni/ <i>June</i>	0,00	2,30	12,00	931,20	934,40	1.015,80
Juli/ <i>July</i>	0,00	3,80	18,00	931,70	934,30	937,10
Agustus/ <i>August</i>	0,00	5,40	19,00	931,70	935,00	938,80
September/ <i>September</i>	0,00	5,80	19,00	932,00	934,50	937,00
Oktober/ <i>October</i>	0,00	3,70	14,00	932,00	935,20	938,20
November/ <i>November</i>	0,00	2,20	16,00	929,90	933,90	937,20
Desember/ <i>December</i>	0,00	3,40	18,00	930,70	934,00	954,70

Lanjutan Tabel/*Continued Table 1.2.1*

Bulan Month	Jumlah Curah Hujan (mm/tahun) Number of Precipitation (mm/year)	Jumlah Hari Hujan (hari) Number of Rainy Days (day)	Penyinaran Matahari (jam) Duration of Sunshine (hour)
(1)	(14)	(15)	(16)
Januari/ <i>January</i>	240,30	20	7,8
Februari/ <i>February</i>	142,90	18	6,0
Maret/ <i>March</i>	141,80	20	3,4
April/ <i>April</i>	179,50	19	3,5
Mei/ <i>May</i>	253,70	19	3,9
Juni/ <i>June</i>	223,80	19	4,0
Juli/ <i>July</i>	77,50	14	3,7
Agustus/ <i>August</i>	13,40	4	4,2
September/ <i>September</i>	39,40	8	4,7
Oktober/ <i>October</i>	57,70	9	6,4
November/ <i>November</i>	220,50	19	6,2
Desember/ <i>December</i>	145,70	16	7,3

Catatan/*Note:* *Calm* adalah kecepatan angin mendekati nol/*Calm is wind velocity close to zero*
 Sumber/*Source:* Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika/*The Agency for Meteorology, Climatology, and Geophysics*

2

PEMERINTAHAN



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 2019–2024 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 2019– 2024 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.*

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

ULASAN

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.

Jumlah wakil rakyat yang duduk pada lembaga legislatif, yaitu Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) sebanyak 40 orang, dengan 25 orang laki-laki dan 15 orang perempuan. Sebagian besar wakil rakyat pada lembaga ini adalah perwakilan dari partai PDI Perjuangan dengan 10 perwakilan.

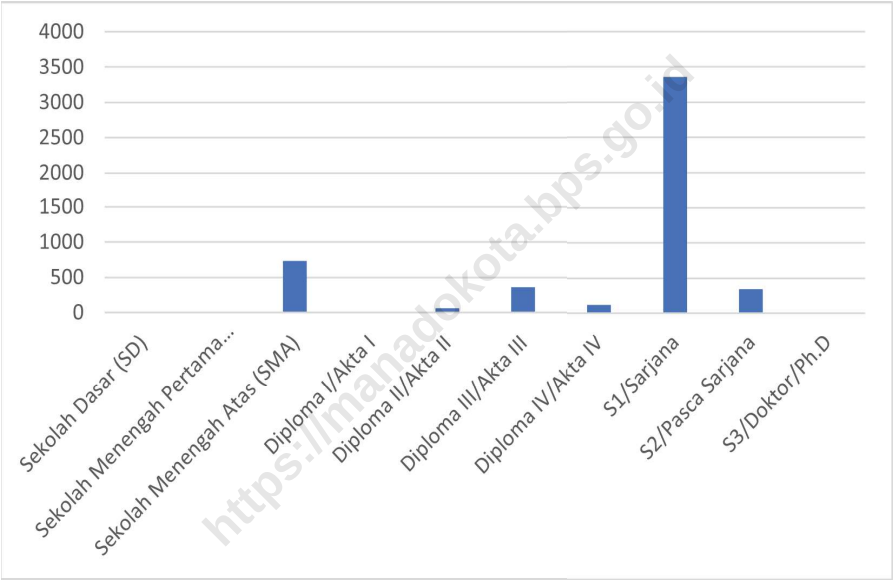
Dalam menjalankan fungsinya, DPRD Kota Manado dibentuk 4 komisi dan satu Koordinator/Pimpinan DPRD Kota Manado yang masing-masing beranggotakan 23 orang untuk komisi A, 16 orang untuk komisi B, 8 orang untuk komisi C, 6 orang untuk komisi D.

DESCRIPTION

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.

Manado City House of Representatives (DPRD) has 40 members, comprising 25 men and 15 women. Most of the members in these institutions are representative of Demokrat partije with 9 representative.

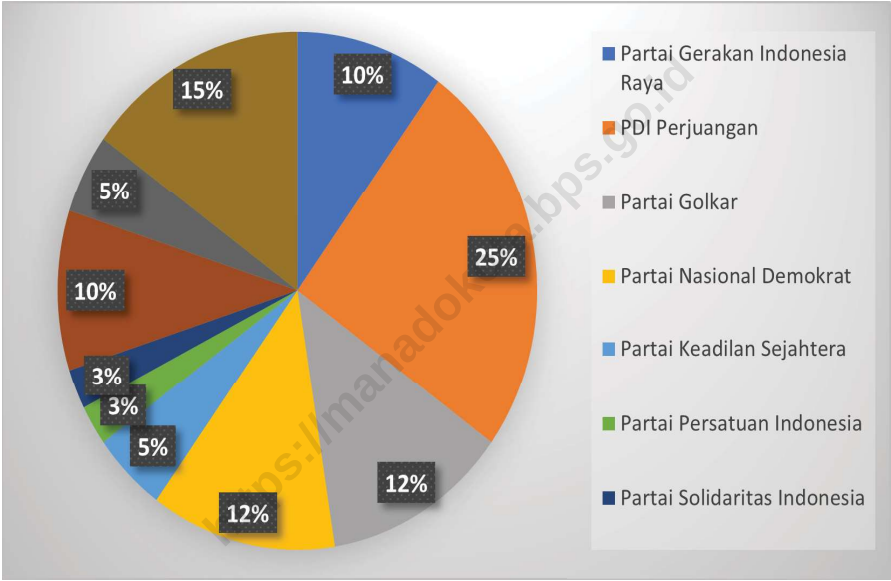
To perform its duties, Manado City House of Representatives (DPRD) formed 4 commissions and a Coordinator/Chief of Bireuen House of Representatives (DPRD). Commission A consists of 23 members, Commission B consists of 16 members, Commission C consists of 8 members, Commission D consists of 6 members.



Sumber/Source : Badan Kepegawaian Negara

Gambar 2.1
Figures

Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Pendidikan Terakhir di Kota Manado, 2023
Number of Public Civil Servant by Educational Level in Manado Municipality, 2023



Sumber/Source : Sekretariat DPRD Kota Manado

Gambar 2.2
Figures

Jumlah Anggota DPRD menurut Partai Politik di Kota Manado, 2023
Number of Regional House of Representative's Members by Political Parties in Manado Municipality, 2023

2.1 WILAYAH ADMINISTRATIF
ADMINISTRATIVE AREA

Tabel 2.1.1 Jumlah Desa¹/Kelurahan Menurut Kecamatan di Kota
Table 2.1.1 Number of Villages¹/Kelurahan by District in Manado
Municipality, 2019–2023

Kecamatan District	2018	2019	2020	2021	2022
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Malalayang	9	9	9	9	9
Sario	7	7	7	7	7
Wanea	9	9	9	9	9
Wenang	12	12	12	12	12
Tikala	5	5	5	5	5
Paal Dua	7	7	7	7	7
Mapanget	10	10	10	10	10
Singkil	9	9	9	9	9
Tuminting	10	10	10	10	10
Bunaken	5	5	5	5	5
Bunaken Kepulauan	4	4	4	4	4
Kota Manado	87	87	87	87	87

Catatan/Note: ¹Termasuk Unit Permukiman Transmigrasi (UPT)/Include Transmigration Settlement Unit
Sumber/Source: Badan Pusat Statistik

2.2 DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH
REGIONAL HOUSE OF REPRESENTATIVE

Tabel 2.2.1 Jumlah Anggota Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Menurut Partai Politik dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023
Number of Regional House of Representatives's Members by Political Parties and Sex in Manado Municipality 2023

Partai Politik <i>Political Parties</i>	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Partai Gerakan Indonesia Raya	2	2	4
PDI Perjuangan	5	5	10
Partai Golkar	4	1	5
Partai Nasional Demokrat	3	2	5
Partai Keadilan Sejahtera	1	1	2
Partai Persatuan Indonesia	1	-	1
Partai Solidaritas Indonesia	-	1	1
Partai Amanat Nasional	4	-	4
Partai Hati Nurani Rakyat	2	-	2
Partai Demokrat	3	3	6
Kota Manado	25	15	40

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Sekretariat DPRD Kota Manado

2.3 SUMBER DAYA MANUSIA
HUMAN RESOURCES

Tabel 2.3.1 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Jabatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, Desember 2022 dan Desember 2023
Table 2.3.1 *Number of Civil Servants by Occupation and Sex in Manado Municipality, Desember 2022 and Desember 2023*

Jabatan <i>Occupation</i>	2022		
	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Jabatan Pimpinan Tinggi Utama <i>Senior Executives</i>	-	-	-
Jabatan Pimpinan Tinggi Madya <i>Middle Executives</i>	-	-	-
Jabatan Pimpinan Tinggi Pratama <i>Junior Executives</i>	22	6	28
Administrator/Administrator	105	64	169
Pengawas/Supervisor	302	324	626
Eselon V/5 th Echelon	1	-	1
Jabatan Fungsional Dosen <i>Certain Functional Position for Lecturer</i>	-	-	-
Jabatan Fungsional Guru <i>Certain Functional Position for Teacher</i>	301	1.369	1.670
Jabatan Fungsional Medis <i>Certain Functional Position for Medical Field</i>	53	425	478
Jabatan Fungsional Teknis <i>Certain Functional Position for Technical Field</i>	74	84	158
Jabatan Fungsional Umum/Pelaksana <i>General Functional Position</i>	855	1.017	1.872
Jumlah/Total	1.713	3.289	5.002

Lanjutan Tabel/*Continued Table 2.3.1*

Jabatan <i>Occupation</i>	2023		
	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Jabatan Pimpinan Tinggi Utama <i>Senior Executives</i>	-	-	-
Jabatan Pimpinan Tinggi Madya <i>Middle Executives</i>	-	-	-
Jabatan Pimpinan Tinggi Pratama <i>Junior Executives</i>	29	6	35
Administrator/Administrator	111	66	177
Pengawas/Supervisor	243	269	512
Eselon V/5 th Echelon	1	-	1
Jabatan Fungsional Dosen <i>Certain Functional Position for Lecturer</i>	-	-	-
Jabatan Fungsional Guru <i>Certain Functional Position for Teacher</i>	318	1.391	1.709
Jabatan Fungsional Medis <i>Certain Functional Position for Medical Field</i>	61	453	514
Jabatan Fungsional Teknis <i>Certain Functional Position for Technical Field</i>	157	220	377
Jabatan Fungsional Umum/Pelaksana <i>General Functional Position</i>	694	665	1.359
Jumlah/Total	1.614	3.070	4.684

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Kepegawaian Negara (BKN)/National Civil Service Agency

Tabel
Table 2.3.2

Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin di Kota Manado, Desember 2022 dan Desember 2023
Number of Civil Servants by Educational Level and Sex in Manado Municipality, Desember 2022 and Desember 2023

Tingkat Pendidikan <i>Educational Level</i>	2022		
	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Sekolah Dasar (SD) <i>Primary School</i>	8	0	8
Sekolah Menengah Pertama (SMP) <i>Junior High School</i>	8	0	8
Sekolah Menengah Atas (SMA) <i>Senior High School</i>	333	404	737
Diploma I/Akta I <i>Diploma I/Akta I</i>	2	13	15
Diploma II/Akta II <i>Diploma II/Akta II</i>	9	53	62
Diploma III/Akta III <i>Diploma III/Akta III</i>	79	279	358
Diploma IV/Akta IV <i>Diploma IV/Akta IV</i>	32	90	122
S1/Sarjana <i>Under Graduate/Bachelor</i>	1.111	2.244	3.355
S2/Pasca Sarjana <i>Graduate</i>	131	211	342
S3/Doktor/Ph.D <i>Post Graduate</i>	2	2	4
Jumlah/Total	1.715	3.296	5.011

Lanjutan Tabel/*Continued Table 2.3.2*

Tingkat Pendidikan <i>Educational Level</i>	2023		
	Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Sekolah Dasar (SD) <i>Primary School</i>	8	0	8
Sekolah Menengah Pertama (SMP) <i>Junior High School</i>	8	0	8
Sekolah Menengah Atas (SMA) <i>Senior High School</i>	398	323	721
Diploma I/Akta I <i>Diploma I/Akta I</i>	1	10	11
Diploma II/Akta II <i>Diploma II/Akta II</i>	8	40	48
Diploma III/Akta III <i>Diploma III/Akta III</i>	87	315	402
Diploma IV/Akta IV <i>Diploma IV/Akta IV</i>	35	101	136
S1/Sarjana <i>Under Graduate/Bachelor</i>	1.113	2.470	3.583
S2/Pasca Sarjana <i>Graduate</i>	138	212	350
S3/Doktor/Ph.D <i>Post Graduate</i>	2	2	4
Jumlah/Total	1.798	3.473	5.271

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Kepegawaian Negara (BKN)/National Civil Service Agency

**Tabel 2.3.3 Jumlah Pegawai Negeri Sipil Menurut Tingkat
Kepangkatan dan Jenis Kelamin di Kota Manado,
Desember 2022 dan Desember 2023**
*Number of Civil Servants by Hierarchy and Sex in Manado
Municipality, Desember 2022 and Desember 2023*

Pangkat/Golongan/Ruang Hierarchy		2022		Jumlah Total
		Laki-laki Male	Perempuan Female	
(1)		(2)	(3)	(4)
Golongan I/Range I				
1. I/A	(Juru Muda/Junior Clerk)	0	0	0
2. I/B	(Juru Muda Tingkat I/First Class Junior Clerk)	5	0	5
3. I/C	(Juru/Clerk)	3	0	3
4. I/D	(Juru Tingkat I/First Class Clerk)	4	0	4
Golongan II/Range II				
5. II/A	(Pengatur Muda/Junior Supervisor)	20	16	36
6. II/B	(Pengatur Muda Tingkat I/First Class Junior Supervisor)	27	30	57
7. II/C	(Pengatur/Supervisor)	76	105	181
8. II/D	(Pengatur Tingkat I/First Class Supervisor)	98	57	155
Golongan III/Range III				
9. III/A	(Penata Muda/Junior Superintendent)	313	485	798
10. III/B	(Penata Muda Tingkat I/First Class Junior Superintendent)	222	398	620
11. III/C	(Penata/Superintendent)	199	427	626
12. III/D	(Penata Tingkat I/First Class Superintendent)	429	925	1.354
Golongan IV/Range IV				
13. IV/A	(Pembina/Administrator)	177	386	563
14. IV/B	(Pembina Tingkat I/First Class Administrator)	120	445	565
15. IV/C	(Pembina Utama Muda/Junior Administrator)	21	21	42
16. IV/D	(Pembina Utama Madya/Middle Administrator)	1	1	2
17. IV/E	(Pembina Utama/Senior Administrator)	0	0	0
Jumlah/Total		1.715	3.296	5.011

Lanjutan Tabel/*Continued Table 2.3.3*

Pangkat/Golongan/Ruang <i>Hierarchy</i>		2023		
		Laki-laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)		(2)	(3)	(4)
Golongan I/Range I				
1. I/A	(Juru Muda/ <i>Junior Clerk</i>)	0	0	0
2. I/B	(Juru Muda Tingkat I/ <i>First Class Junior Clerk</i>)	4	0	4
3. I/C	(Juru/ <i>Clerk</i>)	4	0	4
4. I/D	(Juru Tingkat I/ <i>First Class Clerk</i>)	1	0	1
Golongan II/Range II				
5. II/A	(Pengatur Muda/ <i>Junior Supervisor</i>)	14	7	21
6. II/B	(Pengatur Muda Tingkat I/ <i>First Class Junior Supervisor</i>)	24	28	52
7. II/C	(Pengatur/ <i>Supervisor</i>)	58	83	141
8. II/D	(Pengatur Tingkat I/ <i>First Class Supervisor</i>)	81	59	140
Golongan III/Range III				
9. III/A	(Penata Muda/ <i>Junior Superintendent</i>)	248	373	621
10. III/B	(Penata Muda Tingkat I/ <i>First Class Junior Superintendent</i>)	243	459	702
11. III/C	(Penata/ <i>Superintendent</i>)	191	343	534
12. III/D	(Penata Tingkat I/ <i>First Class Superintendent</i>)	437	936	1.373
Golongan IV/Range IV				
13. IV/A	(Pembina/ <i>Administrator</i>)	155	306	461
14. IV/B	(Pembina Tingkat I/ <i>First Class Administrator</i>)	110	385	495
15. IV/C	(Pembina Utama Muda/ <i>Junior Administrator</i>)	26	31	57
16. IV/D	(Pembina Utama Madya/ <i>Middle Administrator</i>)	1	2	3
17. IV/E	(Pembina Utama/ <i>Senior Administrator</i>)	0	0	0
Jumlah/Total		1.597	3.012	

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Kepegawaian Negara (BKN)/National Civil Service Agency

2.4 KEUANGAN PEMERINTAH
GOVERNMENT FINANCE

Tabel 2.4.1 **Realisasi Pendapatan Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2020–2023**
Table **Actual Manado Municipality Government Revenues by Kind of Revenues (thousand rupiahs), 2020–2023**

Jenis Pendapatan/Kind of Revenues	2020	2021
(1)	(2)	(3)
1. Pendapatan Asli Daerah (PAD)/Regional Revenue		
1.1 Pajak Daerah/Regional Tax	201.378.480.853	239.553.016.365
1.2 Retribusi Daerah/Regional Retribution	21.155.277.580	19.913.052.620
1.3 Hasil Perusahaan Milik Daerah dan Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan Regional-Owned Company Revenue and Separated Management of Regional Wealth	2.981.264.481	3.433.237.103
1.4 Lain-lain PAD yang Sah/Other Regional Revenue	36.241.093.940	13.982.319.595
2. Dana Perimbangan/Balance Funds		
2.1 Bagi Hasil Pajak/Tax Sharing Revenue	43.416.120.548	50.648.583.846
2.2 Bagi Hasil Bukan Pajak/Sumber Daya Alam Non-Tax Sharing Revenue/Natural Resources	4.970.630.375	16.177.678.079
2.3 Dana Alokasi Umum/General Allocation Fund	715.060.730.000	702045.434.844
2.4 Dana Alokasi Khusus/Special Allocation Fund	164.191.510.465	151.097.913.816
3. Lain-lain Pendapatan yang Sah/Other Revenue		
3.1 Pendapatan Hibah/Grant	-	-
3.2 Dana Darurat/Emergency Fund	-	-
3.3 Dana Bagi Hasil Pajak dari Provinsi dan Pemerintah Daerah Lainnya/Tax Sharing Revenue from Provincial and Other Regional Governments	64.418.182.641	94.037.139.295
3.4 Dana Penyesuaian dan Otonomi Daerah Regional Adjustment and Autonomy Fund	56.604.015.000	9.118.148.000
3.5 Bantuan Keuangan dari Provinsi atau Pemerintah Daerah Lainnya/Financial Assistance from Provincial or Other Regional Governments	-	-
3.6 Lainnya/Others	41.233.042.823	47.125.454.183

Lanjutan Tabel/*Continued Table 2.4.1*

Jenis Pendapatan/ <i>Kind of Revenues</i>	2022	2023
(1)	(4)	(5)
1. Pendapatan Asli Daerah (PAD)/<i>Regional Revenue</i>		
1.1 Pajak Daerah/ <i>Regional Tax</i>	318.619.315.077	369.207.350.409
1.2 Retribusi Daerah/ <i>Regional Retribution</i>	18.736.286.962	18.967.395.486
1.3 Hasil Perusahaan Milik Daerah dan Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan <i>Regional-Owned Company Revenue and Separated Management of Regional Wealth</i>	2.965.570.703	4.970.605.466
1.4 Lain-lain PAD yang Sah/ <i>Other Regional Revenue</i>	11.508.755.943.943	15.037.630.521
2. Dana Perimbangan/<i>Balance Funds</i>		
2.1 Bagi Hasil Pajak/ <i>Tax Sharing Revenue</i>	46.517.539.226	43.172.728.037
2.2 Hasil Bukan Pajak/Sumber Daya Alam <i>Non-Tax Sharing Revenue/Natural Resources</i>	21.887.121.652	9.084.303.733
2.3 Dana Alokasi Umum/ <i>General Allocation Fund</i>	702057.099.000	749.852.642000
2.4 Dana Alokasi Khusus/ <i>Special Allocation Fund</i>	218.701.078.330	134.919.837.464
3. Lain-lain Pendapatan yang Sah/<i>Other Revenue</i>		
3.1 Pendapatan Hibah/ <i>Grant</i>	-	-
3.2 Dana Darurat/ <i>Emergency Fund</i>	-	-
3.3 Dana Bagi Hasil Pajak dari Provinsi dan Pemerintah Daerah Lainnya/ <i>Tax Sharing Revenue from Provincial and Other Regional Governments</i>	131.958.415.413	129.403.037.294
3.4 Dana Penyesuaian dan Otonomi Daerah <i>Regional Adjustment and Autonomy Fund</i>	-	-
3.5 Bantuan Keuangan dari Provinsi atau Pemerintah Daerah Lainnya/ <i>Financial Assistance from Provincial or Other Regional Governments</i>	-	5.000.000.000
3.6 Lainnya/ <i>Others</i>	45.630.723.818	16.476.046.672
Jumlah/<i>Total</i>	1.518.581.906.124	1.496.091.577.082

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Keuangan dan Aset Daerah Kota Manado

Tabel 2.4.2 **Realisasi Belanja Pemerintah Kota Manado Menurut Jenis Belanja (ribu rupiah), 2020–2023**
Actual Manado Municipality Government Expenditures by Kind of Expenditures (thousand rupiahs), 2020–2023

Jenis Pendapatan <i>Kind of Revenues</i>	2020	2021
(1)	(2)	(3)
1. Belanja Tidak Langsung/<i>Indirect Expenditures</i>		
1.1 Belanja Pegawai/ <i>Personnel Expenditures</i>	580.507.447.613	613.184.177.133
1.2 Belanja Bunga/ <i>Interest Expenditures</i>	1.245.634.861	9.328.530.398
1.3 Belanja Subsidi/ <i>Subsidies Expenditures</i>	-	-
1.4 Belanja Hibah/ <i>Grant Expenditures</i>	87.533.717.400	19.254.300.486
1.5 Belanja Bantuan Sosial/ <i>Social Aid Expenditures</i>	75.265.000.000	7.122.800.000
1.6 Belanja Bagi Hasil/ <i>Sharing Fund Expenditure</i>	-	-
1.7 Belanja Bantuan Keuangan <i>Financial Aids Expenditures</i>	1.131.269.460	-
1.8 Belanja Tidak Terduga/ <i>Unpredicted Expenditures</i>	125.856.879.828	12.283.131.775
2. Belanja Langsung/<i>Direct Expenditures</i>		
2.1 Belanja Pegawai/ <i>Personnel Expenditures</i>	-	-
2.2 Belanja Barang dan Jasa <i>Goods and Services Expenditures</i>	499.490.760.570	489.686.089.760
2.3 Belanja Modal/ <i>Capital Expenditure</i>	146.704.781.050	171.444.665.716
Jumlah/<i>Total</i>	1.519.735.490.782	1.322.303.695.268

Lanjutan Tabel/*Continued Table 2.4.2*

Jenis Pendapatan <i>Kind of Revenues</i>	2022	2023
(1)	(4)	(5)
1. Belanja Tidak Langsung/<i>Indirect Expenditures</i>		
1.1 Belanja Pegawai/ <i>Personnel Expenditures</i>	592.491.807.529	583.815.219.508
1.2 Belanja Bunga/ <i>Interest Expenditures</i>	11.792.961.630	17.090.246.155
1.3 Belanja Subsidi/ <i>Subsidies Expenditures</i>	-	-
1.4 Belanja Hibah/ <i>Grant Expenditures</i>	40.959.707.688	52.706.812.000
1.5 Belanja Bantuan Sosial/ <i>Social Aid Expenditures</i>	1.597.500.000	3.898.000.000
1.6 Belanja Bagi Hasil/ <i>Sharing Fund Expenditure</i>	-	-
1.7 Belanja Bantuan Keuangan <i>Financial Aids Expenditures</i>	-	-
1.8 Belanja Tidak Terduga/ <i>Unpredicted Expenditures</i>	5.254.738.800	814.868.281
2. Belanja Langsung/<i>Direct Expenditures</i>		
2.1 Belanja Pegawai/ <i>Personnel Expenditures</i>	-	-
2.2 Belanja Barang dan Jasa <i>Goods and Services Expenditures</i>	560.338.936.215	557.895.891.791
2.3 Belanja Modal/ <i>Capital Expenditure</i>	484.832.027.194	273.704.677.914
Jumlah/<i>Total</i>	1.697.267.679.056	1.489.925.715.649

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Keuangan dan Aset Daerah Kota Manado

PENDUDUK & KETENAGAKERJAAN



PENJELASAN TEKNIS**TECHNICAL NOTES**

1. Salah satu sumber data kependudukan adalah sensus penduduk yang dilaksanakan setiap sepuluh tahun sekali. Sensus penduduk telah dilaksanakan sebanyak tujuh kali sejak Indonesia merdeka, yaitu tahun 1.961, 1.971, 1.980, 1.990, 2000, 2010, dan 2020.
 2. Keenam sensus penduduk sebelumnya dilaksanakan dengan menggunakan metode tradisional, yaitu mencatat setiap penduduk dari rumah ke rumah. Pertama kalinya dalam sejarah sensus penduduk di Indonesia, Sensus Penduduk 2020 (SP2020) menggunakan metode kombinasi yaitu dengan memanfaatkan data Administrasi Kependudukan (Admindex) dari Direktorat Jenderal Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Ditjen Dukcapil) Kementerian Dalam Negeri (Kemendagri) sebagai data dasar pelaksanaan SP2020. Hal ini dirancang dan dilaksanakan sebagai upaya untuk mewujudkan "SATU DATA KEPENDUDUKAN INDONESIA".
 3. Untuk tahun yang tidak dilaksanakan sensus penduduk, data kependudukan diperoleh dari hasil proyeksi penduduk. Proyeksi penduduk merupakan suatu perhitungan ilmiah.
1. One of the sources of demographic data is population census, which is conducted every ten years. Population Census has been conducted seven times since Indonesia's independence: 1.961, 1.971, 1.980, 1.990, 2000, 2010, and 2020.
 2. The previous six population censuses were carried out using the traditional method, canvassing each person door-to-door. For the first time in the history of the population census in Indonesia, the 2020 Population Census (PC2020) used a combined method, that is utilizing Population Administration data managed by the Directorate General of Population and Civil Registration of the Ministry of Home Affairs as the basic data for the population census. This is designed and implemented as an effort to realize "ONE INDONESIAN POPULATION DATA".
 3. For the periods besides the census year, population projection is applied to estimate population for those years. The population projection is an estimation based on the demographic components,

yang didasarkan pada asumsi dari komponen-komponen perubahan penduduk, yaitu kelahiran, kematian, dan migrasi (migrasi internasional dan migrasi risen antar provinsi). Proyeksi penduduk interim 2020-2023 dihitung menggunakan data dasar penduduk hasil perapihan umur dari data Administrasi Kependudukan dan SP2020 dengan menggunakan asumsi Angka Kelahiran Total sejak tahun 2020 konstan 2,1 (sesuai Proyeksi Survei Penduduk antar Sensus (SUPAS) 2015-2045), Angka Kematian Bayi (AKB) meneruskan hasil Proyeksi SUPAS 2015-2045, dan pola migrasi 2020 sama dengan pola migrasi hasil SUPAS 2015.

such as birth, death, and migration (international migration and recent migration). The interim population projection for 2020-2023 is calculated from the single age smoothed combined from Population Administration Data and the 2020 Population Census. It uses the assumption that the Total Fertility Rate (TFR) since 2020 is constant at 2.1 (according to the population projection of 2015- 2045 Intercensal Population Survey (SUPAS), Infant Mortality Rate (IMR) continues the results of the 2015-2045 SUPAS Projection, and the 2020 migration pattern is the same as the pattern of migration in SUPAS2015 results.

4. Penduduk Indonesia adalah semua orang yang berdomisili di wilayah teritorial Indonesia, mencakup Warga Negara Indonesia (WNI) dan Warga Negara Asing (WNA) yang telah menetap selama satu tahun atau lebih atau berencana menetap di wilayah Indonesia selama minimal satu tahun. Pada sensus sebelumnya referensi waktu dalam konsep kependudukan adalah enam bulan. Perubahan ini didasari oleh UU No. 24 Tahun 2013 tentang Perubahan atas UU No. 23 Tahun 2006 tentang Administrasi Kependudukan pada Pasal 15.

4. *The population of Indonesia are all people who live in Indonesia's territory, including Indonesian citizens and foreign citizens who have lived for one year or more or plan to stay in Indonesia territory for at least one year. In the previous census the time reference in the population concept was six months. This change is based on Law no.24 of 2013 concerning Amendments to Law no. 23 of 2006 concerning Population Administration in Article 15.*

5. Laju pertumbuhan penduduk per tahun adalah angka yang menunjukkan rata-rata tingkat pertambahan penduduk per tahun dalam jangka waktu tertentu. Angka ini dinyatakan sebagai persentase dari penduduk dasar. Metode penghitungan laju pertumbuhan penduduk yang digunakan oleh BPS adalah metode geometrik.
6. Kepadatan penduduk adalah ukuran persebaran penduduk yang menunjukkan jumlah penduduk untuk setiap kilometer persegi luas wilayah.
7. Rasio jenis kelamin adalah perbandingan antara jumlah penduduk laki-laki dan jumlah penduduk perempuan pada suatu daerah dan waktu tertentu, yang biasanya dinyatakan dalam banyaknya penduduk lakilaki per 100 perempuan.
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 dimaksud makan dari satu dapur adalah jika pengurusan kebutuhan sehari-harinya dikelola bersama-sama menjadi satu.
9. Penduduk usia kerja adalah penduduk yang
5. *Annual population growth rate is a number that shows the average rate of population growth per year in a certain period. This rate is a percentage of the basic population. The method used by Statistics Indonesia is the geometric method*
6. *Population density is a measure of the distribution of the population which shows the total population for each square kilometer of area.*
7. *Sex ratio is the ratio between total male population and female population in a certain area and at a certain time, which is usually stated in the number of male residents per 100 females.*
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 organising daily needs for all of household members.*
9. *Working age population is persons of 15 years and over.*

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

ULASAN

DESCRIPTION

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 1.970-an.

Jumlah penduduk tahun 2023 berdasarkan proyeksi data BPS berjumlah 458.582 jiwa. Besarnya proyeksi jumlah penduduk di Kota Manado menyebabkan kepadatan penduduk menjadi cukup tinggi. Dengan luas wilayah 157,26 km² kepadatan penduduknya mencapai 2.948 jiwa/km².

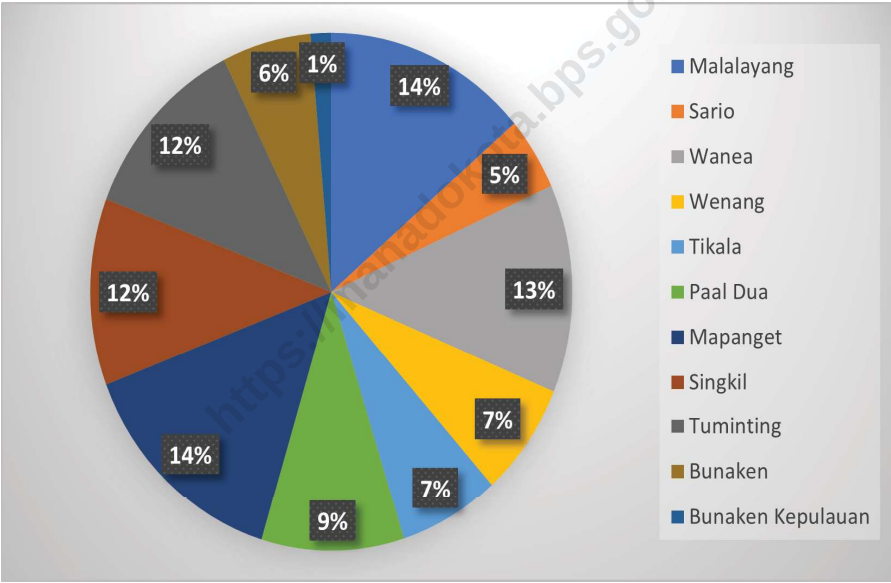
Rasio jenis kelamin penduduk Kota Manado tahun 2023 berada diatas angka 100 yaitu sebesar 100,6 persen. Hal ini menggambarkan bahwa jumlah penduduk laki-laki di Kota Manado saat ini lebih banyak daripada jumlah penduduk perempuan berbanding lurus dengan kondisi tahun sebelumnya dimana jumlah penduduk laki-laki lebih sedikit dari jumlah penduduk.

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 1.970s.

In 2023, the population of Manado Municipality, according to data from BPS, was 458.582. This number of population caused population density became fair high. With 157,26 km² wide area, made its density reached 2.948 people/km².

Sex ratio of Manado Municipality was higher than 100 with its value about 100,6%. This value stated that total of male in Manado City was much higher than total of female. This situation was contrary with previous year.

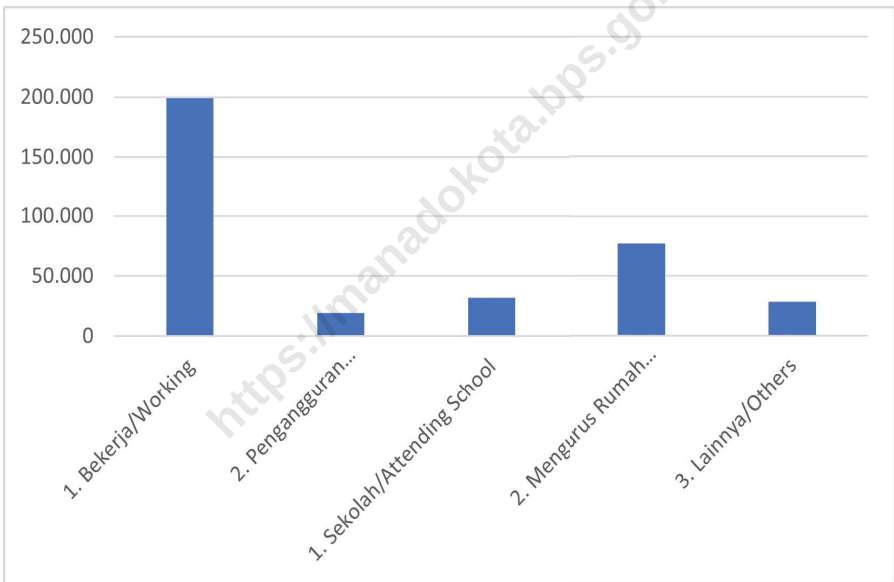
Gambar 3.1 **Persentase Penduduk Kota Manado (%), 2023**
Figures **Percentage of Total Population in Manado Municipality (%), 2023**



Sumber/Source : Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kota Manado

Gambar 3.2
Figures

Jumlah Penduduk Berumur 15 Tahun Keatas Menurut Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023
Population Aged 15 Years and Over by Type of Activity During The Previous Week and Sex in Manado Municipality, 2023



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) Agustus/BPS-Statistics Indonesia, August National Labor Force Survey

3.1 **PENDUDUK**
POPULATION

Tabel **3.1.1** **Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi**
Table **Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis**
 Kelamin Penduduk Menurut Kecamatan di Kota Manado,
 2023
 Population, Population Growth Rate, Percentage
 Distribution of Population, Population Density, and
 Population Sex Ratio by District in Manado Municipality,
 2023

Kecamatan <i>District</i>	Penduduk (ribu) <i>Population (thousand)</i>	Laju Pertumbuhan Penduduk per Tahun 2020–2023 (%) <i>Annual Population Growth Rate 2020–2023 (%)</i>
(1)	(2)	(3)
Malalayang	63,6	-
Sario	21,2	-
Wanea	60,2	-
Wenang	32,9	-
Tikala	31,2	-
Paal Dua	44,3	-
Mapanget	67,3	-
Singkil	54,0	-
Tuminting	54,9	-
Bunaken	27,6	-
Bunaken Kepulauan	6,4	-
Kota Manado	463,6	

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 3.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Persentase Penduduk <i>Percentage of Total Population</i>	Kepadatan Penduduk per km ² <i>Population Density per sq.km</i>
(1)	(4)	(5)
Malalayang	13,72	3.715
Sario	4,58	12.133
Wanea	12,99	7.672
Wenang	7,11	9.050
Tikala	6,73	4.394
Paal Dua	9,56	5.525
Mapanget	14,51	1.352
Singkil	11,65	11.540
Tuminting	11,84	12.735
Bunaken	5,95	762
Bunaken Kepulauan	1,38	379
Kota Manado	100,00	2.948

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 3.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Rasio Jenis Kelamin Penduduk <i>Population Sex Ratio</i>
(1)	(6)
Malalayang	-
Sario	-
Wanea	-
Wenang	-
Tikala	-
Paal Dua	-
Mapanget	-
Singkil	-
Tuminting	-
Bunaken	-
Bunaken Kepulauan	-
Kota Manado	-

Catatan/*Note*: ...
Sumber/*Source*: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Manado

Tabel
Table 3.1.2

Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023
Population by Age Groups and Sex in Manado Municipality, 2023

Kelompok Umur <i>Age Groups</i>	Jenis Kelamin/Sex		
	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
0–4	17.670	17.140	34.810
5–9	17.751	16.971	34.722
10–14	17.231	16.231	33.462
15–19	16.754	15.756	32.510
20–24	17.827	16.765	34.592
25–29	18.745	17.842	36.587
30–34	18.892	18.350	37.242
35–39	18.428	17.727	36.155
40–44	16.839	16.144	32.983
45–49	15.291	15.176	30.467
50–54	14.033	14.556	28.589
55–59	12.691	13.597	26.288
60–64	10.505	11.392	21.897
65–69	7.729	8.485	16.214
70–74	4.938	5.872	10.810
75+	4.658	6.596	11.254
Kota Manado	229.982	228.600	458.582

Catatan/Note: Data didapatkan melalui metode proyeksi penduduk.

Sumber/Source: ...

3.2 KETENAGAKERJAAN
EMPLOYMENT

Tabel 3.2.1 Jumlah Penduduk Berumur 15 Tahun Keatas Menurut Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023
Population Aged 15 Years and Over by Type of Activity During The Previous Week and Sex in Manado Municipality, 2023

Kegiatan Utama <i>Main Activity</i>	Jenis Kelamin/Sex		
	Laki-Laki <i>Male</i>	Perempuan <i>Female</i>	Laki-Laki+ Perempuan <i>Male+Female</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
I. Angkatan Kerja/<i>Economically Active</i>			
1. Bekerja/ <i>Working</i>	122.243	76.652	198.895
2. Pengangguran Terbuka/ <i>Unemployment</i>	10.514	8.797	19.311
II. Bukan Angkatan Kerja/<i>Not Economically Active</i>			
1. Sekolah/ <i>Attending School</i>	15.151	16.955	32.106
2. Mengurus Rumah Tangga/ <i>Housekeeping</i>	8.027	69.438	77.465
3. Lainnya/ <i>Others</i>	21.638	6.714	28.352
Jumlah/<i>Total</i>	177.573	178.556	356.129

Catatan/*Note*:

Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) Agustus/BPS-Statistics Indonesia, August National Labor Force Survey

Tabel 3.2.2
Table

Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan dan Jenis Kegiatan Selama Seminggu yang Lalu di Kota Manado, 2023
Population 15 Years of Age and Over by Educational Attainment and Type of Activity During the Previous Week in Manado Municipality, 2023

Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan ¹ <i>Educational Attainment¹</i>	Angkatan Kerja/ <i>Economically Active</i>			Persentase Bekerja terhadap Angkatan Kerja <i>Percentage of Working to Economically Active (%)</i>
	Bekerja <i>Working</i>	Pengangguran ² <i>Unemployment²</i>	Jumlah Angkatan Kerja <i>Total of Economically Active</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0	33.400	1.830	35.230	94,80
1	33.113	1.983	33.096	94,00
2	91.565	11.808	103.373	88,57
3	42.817	3.690	46.507	92,06
Jumlah/Total	198.895	19.311	218.206	91,15

Lanjutan Tabel/*Continued Table 3.2.2*

Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan ¹ <i>Educational Attainment¹</i>	Bukan Angkatan Kerja <i>Not Economically Active</i>	Jumlah Total	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) <i>Labour Force Participation Rate (%)</i>
(1)	(6)	(7)	(8)
0	23.873	59.103	59,61
1	32.771	65.867	50,25
2	60.543	163.916	63,06
3	20.736	67.243	69,16
Jumlah/Total	137.923	356.129	61,27

Catatan/Note:

¹

0. ≤ Sekolah Dasar (SD)/≤ *Primary School*

1. Sekolah Menengah Pertama/*Junior High School*

2. Sekolah Menengah Atas/*Senior High School*

3. Perguruan Tinggi/*Collage*

²

1. Mencari pekerjaan/*Looking for work*

2. Mempersiapkan usaha/*Establishing a new business/firm*

3. Merasa tidak mungkin mendapat pekerjaan/*Feeling hopeless in looking for work (discouraged job seekers)*

4. Sudah punya pekerjaan tetapi belum mulai bekerja/*Having job already but not starting to work yet*

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) Agustus/BPS-Statistics Indonesia, August National Labor Force Survey

50

MANADO MUNICIPALITY IN FIGURES 2024

Tabel
Table 3.2.3

Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Selama Seminggu yang Lalu Menurut Status Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin di Kota Manado, 2023
Population 15 Years of Age and Over who Worked During The Previous Week by Main Employment Status and Sex in Manado Municipality, 2023

Status Pekerjaan Utama Main Employment Status	Laki-Laki Male	Perempuan Female	Jumlah Total
(1)	(2)	(3)	(4)
Berusaha sendiri <i>Own account worker</i>	35.763	26.394	62.157
Berusaha dibantu buruh tidak tetap/buruh tidak dibayar <i>Employer assisted by temporary worker/unpaid worker</i>	6.037	3.948	9.985
Berusaha dibantu buruh tetap/buruh dibayar <i>Employer assisted by permanent worker/paid worker</i>	2.310	2.823	5.133
Buruh/Karyawan/Pegawai/ <i>Employee</i>	69.326	35.395	104.721
Pekerja bebas <i>Casual worker</i>	7.115	1.052	8.167
Pekerja keluarga/tak dibayar <i>Family worker/unpaid worker</i>	1.692	7.040	8.732
Jumlah/Total	122.243	76.652	198.895

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) Agustus/BPS-Statistics Indonesia, August National Labor Force Survey

4

SOSIAL DAN KESEJAHTERAAN RAKYAT



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

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.*

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 2014 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.
 - 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.
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 2014 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 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. 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 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
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 schoolage 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 people with appropriate age 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*

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 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 yang memiliki fungsi 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.

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.

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. 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.
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 2015 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
12. *Maternity Home is a health service facility with a permit as a maternity home, equipped with pregnancy, delivery and mother and child examination services under the supervision of a senior midwife.*
13. *Polyclinic is a health facility used for outpatient treatment services, usually under the supervision of a doctor/medical personnel.*
14. *The Community Health Center is a technical implementation unit for the district/city health office which has the main function of providing first level health services. The maximum work area for a puskesmas is one sub-district and to be able to reach its work area, the puskesmas has a service network that includes auxiliary health center units (Pustu), mobile health center units (Puskel), and village/community midwife units (Regulation of the Minister of Health of the Republic of Indonesia No. 75 of 2015 About Community Health Centers).*
15. *A pharmacy is a certain place that is used to carry out pharmaceutical work, and the distribution/sale of drugs or pharmaceutical materials and other health supplies to the public which is managed by pharmacists (Regulation of the Minister of Health of the Republic*

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).

of Indonesia No. 1332 of 2002 concerning Amendments to Regulation of the Minister of Health of the Republic of Indonesia No. 922/MENKES/PER/X/1993 Concerning Provisions and Procedures for Granting Pharmacy Permits).

16. Imunisasi adalah memasukkan kuman atau racun penyakit 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

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. *Case detection rate for all forms of tuberculosis number of new and replase tuberculosis cases diagnosed and treated in national tuberculosis programmes and notified to WHO, divided by WHO's*

- dilaporkan kepada WHO, dibagi dengan perkiraan WHO terhadap jumlah kasus insiden tuberkulosis 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 diberikan pada bayi berumur 3 bulan ke atas, dengan suntikan pada paha, diulang 1 bulan dan 2 bulan kemudian, sehingga *estimate of the number of incident tuberculosis cases same year.*
 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.*
 23. *DPT (Diphtheria, Pertussis, Tetanus) is a vaccine to prevent Diphtheria, Pertussis and Tetanus which is given to infants aged 3 months and over, by injection in the thigh, repeated 1 month and 2 months later, so that complete DPT immunization injections in*

- 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 penyalangan 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 kepribadianya 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 Werdha adalah panti sosial yang mempunyai tugas memberikan bimbingan dan pelayanan bagi lanjut usia terlantar agar dapat hidup secara wajar dalam kehidupan bermasyarakat.
 26. **Panti sosial penyandang cacat** adalah Panti sosial yang mempunyai tugas memberikan pelayanan dan rehabilitasi toddlers total 3 times (sometimes the 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 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. *A social home for persons with disabilities is a social institution that has the duty to provide social services and rehabilitation*

- sosial bagi para penyandang cacat agar mampu mandiri dan berperan aktif dalam kehidupan bermasyarakat.
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.
 28. Peristiwa tindak pidana yang dilaporkan ialah setiap peristiwa yang diterima kepolisian dari laporan masyarakat, atau peristiwa dimana pelakunya tertangkap tangan oleh kepolisian.
 29. Jumlah tindak pidana menggambarkan jumlah kasus tindak pidana yang terjadi pada kurun waktu tertentu.
 30. Persentase penyelesaian tindak pidana = $\frac{\text{Jumlah tindak pidana @ yang diselesaikan}}{\text{Jumlah peristiwa tindak pidana @ yang dilaporkan}} \times 100\%$.
 31. 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
- for people with disabilities to be independent and take active role.*
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. *Reported crime incidence includes all criminal cases reported and received by police office, and all crimes caught by police.*
 29. *Crime total refers to the number of criminal cases occurring during a given period.*
 30. *Crime clearance rate = $\frac{\text{Number of cleared @criminal cases}}{\text{Number of reported @ criminal cases}} \times 100\%$.*
 31. *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*

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

5. tersangka meninggal dunia;

6. kasus kadaluwarsa.

32. Rusak Berat adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan bangunan roboh atau sebagian besar komponen struktur rusak.

33. Rusak sedang adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan sebagian kecil komponen struktur rusak, dan komponen penunjang rusak namun bangunan masih tetap berdiri.

34. Rusak ringan adalah kriteria kerusakan yang mengakibatkan sebagian komponen struktur retak (struktur masih bisa digunakan) dan bangunan masih tetap berdiri.

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 authority);

4. The case was not the responsibility of police office;

5. The suspect died;

6. The case was out of date

32. Severely damaged is the criteria of damage that resulted most buildings collapsed or damaged its structural components.

33. Damaged is the criteria of damage that resulted defective fraction of structural components and supporting components damaged, but the building still stands.

34. 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

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 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.

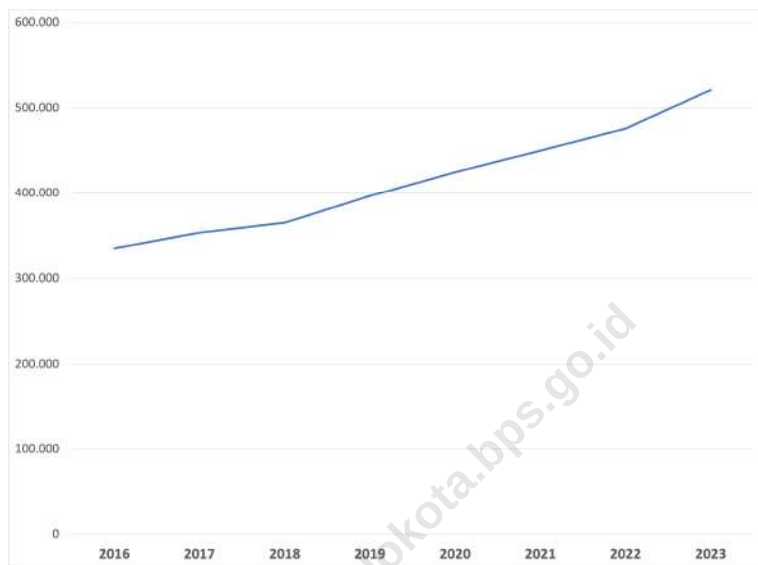
DESCRIPTION

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 Municipality.

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 health development includes the quality and health effort that is influenced by the availability of health facilities.



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional Maret/BPS-Statistics Indonesia, March National Socioeconomic Survey

Gambar
Figures 4.1

**Garis Kemiskinan di Kota Manado (rupiah/kapita/bulan,
2016-2023**
**Poverty Line in Manado Municipality (rupiah/capital/
month), 2016-2023**



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional Maret/BPS-Statistics Indonesia, March National Socioeconomic Survey

Gambar
Figures 4.2

Jumlah Penduduk Miskin di Kota Manado (ribu), 2016-2023
Poverty Line in Manado Municipality (thousand), 2016-2023

4.1 PENDIDIKAN
EDUCATION

Tabel 4.1.1 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Taman Kanak-Kanak (TK) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024
Number of Schools, Teachers, and Pupils in Kindergarten Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	...	35	...	35	...
Sario	-	...	14	...	14	...
Wanea	1	...	21	...	22	...
Wenang	-	...	25	...	25	...
Tikala	-	...	18	...	18	...
Paal Dua	-	...	17	...	17	...
Mapanget	1	...	40	...	41	...
Singkil	-	...	18	...	18	...
Tuminting	-	...	16	...	16	...
Bunaken	-	...	8	...	8	...
Bunaken Kepulauan	-	...	1	...	1	...
Kota Manado	2	...	213	...	215	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.1

Kecamatan District	Guru ¹ /Teachers ¹					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	...	115	...	115	...
Sario	-	...	50	...	50	...
Wanea	22	...	66	...	88	...
Wenang	-	...	110	...	110	...
Tikala	-	...	58	...	58	...
Paal Dua	-	...	47	...	47	...
Mapanget	6	...	129	...	135	...
Singkil	-	...	42	...	42	...
Tuminting	-	...	45	...	45	...
Bunaken	-	...	19	...	19	...
Bunaken Kepulauan	-	...	2	...	2	...
Kota Manado	28	...	683	...	711	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023	2021/2022	2022/2023
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	-	...	875	...	875	...
Sario	-	...	356	...	356	...
Wanea	134	...	453	...	587	...
Wenang	-	...	740	...	740	...
Tikala	-	...	437	...	437	...
Paal Dua	-	...	481	...	481	...
Mapanget	38	...	1.156	...	1.194	...
Singkil	-	...	369	...	369	...
Tuminting	-	...	359	...	359	...
Bunaken	-	...	157	...	157	...
Bunaken Kepulauan	-	...	10	...	10	...
Kota Manado	172	...	5.393	...	5.565	...

Catatan/*Note*: ¹ Jumlah guru termasuk kepala sekolah dan guru/*The total of teachers including headmaster and teacher*
Sumber/*Source*: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, Data Semester Ganji/*Ministry of Education, Culture, Research, and Technology, Odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.2

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Raudatul Athfal (RA) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024

Number of Schools, Teachers, and Pupils in Raudatul Athfal (RA) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan <i>District</i>	Sekolah/Schools		Guru/Teachers		Murid/Pupils	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	3	3	5	6	33	35
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	2	2	6	6	50	54
Wenang	2	2	5	5	36	41
Tikala	5	5	16	15	110	115
Paal Dua	2	2	5	5	72	79
Mapanget	6	6	19	18	148	156
Singkil	2	2	13	14	116	113
Tuminting	4	5	13	17	123	179
Bunaken	7	7	34	32	122	143
Bunaken Kepulauan	1	1	2	3	17	22
Kota Manado	34	35	118	121	827	937

Catatan/Note: Seluruh Raudatul Athfal (RA) berstatus swasta/*All Raudatul Athfal (RA) are private*

Sumber/Source: Kementerian Agama, EMIS, Data Semester Ganjil/*Ministry of Religious Affairs, EMIS, Odd semester report data*

Tabel 4.1.3
Table

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Dasar (SD) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024
Number of Schools, Teachers, and Pupils in Elementary Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	9	19	12	2	21	21
Sario	3	11	10	2	13	13
Wanea	17	32	16	1	33	33
Wenang	13	30	23	6	36	36
Tikala	8	9	4	3	12	12
Paal Dua	9	21	13	1	22	22
Mapanget	6	23	16	-	22	23
Singkil	9	17	11	3	20	20
Tuminting	16	20	10	6	26	26
Bunaken	6	11	7	2	13	13
Bunaken Kepulauan	4	6	4	2	8	8
Kota Manado	100	199	126	28	226	227

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.3*

Kecamatan District	Guru ¹ /Teachers ¹					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	152	246	125	33	277	279
Sario	28	102	97	16	125	118
Wanea	179	301	138	11	317	312
Wenang	195	348	246	101	441	449
Tikala	117	122	27	26	144	148
Paal Dua	129	229	121	6	250	235
Mapanget	115	279	151	-	266	279
Singkil	118	150	68	39	186	189
Tuminting	215	226	89	83	304	309
Bunaken	75	89	38	19	113	108
Bunaken Kepulauan	37	51	25	11	62	62
Kota Manado	1.360	2.143	1 125	345	2.485	2.488

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.3*

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	2.227	4.186	2.154	438	4.381	4.624
Sario	298	1.527	1.462	229	1.760	1.756
Wanea	1.656	3.723	2.128	131	3.784	3.854
Wenang	2.547	5.292	4.509	1.757	7.056	7.049
Tikala	1.724	1.932	467	333	2.191	2.265
Paal Dua	1.572	3.633	2069	50	3.641	3.683
Mapanget	2.219	5.695	3.181	-	5.400	5.695
Singkil	2.118	2.799	1.227	684	3.345	3.483
Tuminting	3.146	2.967	1.327	1.508	4.473	4.475
Bunaken	1.110	1.496	536	182	1.646	1.678
Bunaken Kepulauan	267	364	186	80	453	444
Kota Manado	18.884	33.614	19.246	5.392	38.130	39.006

Catatan/*Note*: ¹ Jumlah guru termasuk kepala sekolah dan guru/*The total of teachers including headmaster and teacher*
Sumber/*Source*: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, data semester ganjil/*Ministry of Education, Culture, Research, and Technology, odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.4

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Ibtidaiyah (MI) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024

Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Ibtidaiyah (MI) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	-	1	1	1	1
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	1	1	1	1
Paal Dua	-	-	1	2	1	2
Mapanget	-	-	2	2	2	2
Singkil	-	-	1	1	1	1
Tuminting	1	1	2	2	3	3
Bunaken	1	1	5	5	6	6
Bunaken Kepulauan	-	-	1	1	1	1
Kota Manado	2	2	14	15	16	17

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.4

Kecamatan <i>District</i>	Guru/Teachers					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	-	9	10	9	10
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	10	11	10	11
Paal Dua	-	-	12	13	12	13
Mapanget	-	-	15	14	15	14
Singkil	-	-	7	8	7	8
Tuminting	27	27	19	21	46	48
Bunaken	26	28	40	40	66	68
Bunaken Kepulauan	-	-	8	8	8	8
Kota Manado	53	55	120	125	173	180

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.4*

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	-	-	160	151	160	151
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	128	122	128	122
Paal Dua	-	-	172	175	172	175
Mapanget	-	-	175	176	175	176
Singkil	-	-	180	163	180	163
Tuminting	353	386	633	623	986	1.009
Bunaken	400	384	457	491	857	875
Bunaken Kepulauan	-	-	57	53	57	53
Kota Manado	753	770	1.962	1.954	2.715	2.724

Catatan/*Note*:Sumber/*Source*: Kementerian Agama, EMIS, Data Semester Ganjil/*Ministry of Religious Affairs, EMIS, Odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.5

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024
Number of Schools, Teachers, and Pupils in Junior High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	1	2	8	8	9	10
Sario	-	-	7	7	7	7
Wanea	2	2	12	12	14	14
Wenang	1	1	15	15	16	16
Tikala	1	1	7	6	8	7
Paal Dua	2	2	5	6	7	8
Mapanget	3	3	6	7	9	10
Singkil	-	1	6	5	6	6
Tuminting	3	3	5	5	8	8
Bunaken	1	2	6	6	7	8
Bunaken Kepulauan	1	1	1	1	2	2
Kota Manado	15	18	78	78	93	96

Lanjutan Tabel/Continued Table 4.1.5

Kecamatan District	Guru ¹ /Teachers ¹					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	58	59	83	74	141	133
Sario	-	-	56	52	56	52
Wanea	102	99	111	104	213	203
Wenang	82	81	172	145	254	226
Tikala	32	32	48	37	80	69
Paal Dua	64	63	47	59	111	122
Mapanget	95	93	49	58	144	151
Singkil	-	26	42	31	42	57
Tuminting	109	110	28	29	137	139
Bunaken	4	19	34	31	38	50
Bunaken Kepulauan	17	16	5	6	22	22
Kota Manado	563	598	675	626	1 238	1.224

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.5

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	1.398	1.373	1.122	920	2 520	2.293
Sario	-	-	743	602	743	602
Wanea	1.701	1.573	1.758	1.443	3 459	3.016
Wenang	2000	1.999	2.639	2.109	4 639	4.108
Tikala	528	419	689	371	1 217	790
Paal Dua	1.205	894	728	902	1 933	1.796
Mapanget	1.669	1.628	753	801	2 422	2.429
Singkil	-	204	680	553	680	757
Tuminting	2.184	1.995	302	252	2 486	2.247
Bunaken	23	147	386	352	409	499
Bunaken Kepulauan	165	150	63	51	228	201
Kota Manado	10.873	10.382	9.863	8.356	20.736	18.738

Catatan/*Note*: ¹ Jumlah guru termasuk kepala sekolah dan guru/*The total of teachers including headmaster and teacher*
Sumber/*Source*: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, data semester ganjil/*Ministry of Education, Culture, Research, and Technology, Basic Education Data System, odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.6

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Tsanawiyah (MTs) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024

Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Tsanawiyah (MTs) Under The Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	1	1	1	1
Wenang	-	-	1	1	1	1
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	1	1	1	1
Mapanget	-	-	1	1	1	1
Singkil	-	-	2	2	2	2
Tuminting	-	-	1	1	1	1
Bunaken	1	1	3	3	4	4
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	1	1	10	10	11	11

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.6

Kecamatan <i>District</i>	Guru/Teachers					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	8	8	8	8
Wenang	-	-	3	3	3	3
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	12	12	12	12
Mapanget	-	-	8	9	8	9
Singkil	-	-	20	25	20	25
Tuminting	-	-	8	8	8	8
Bunaken	58	60	40	38	98	98
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	58	60	99	103	157	163

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.6*

Kecamatan District	Murid/Pupils					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	79	60	79	60
Wenang	-	-	43	45	43	45
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	30	30	30	30
Mapanget	-	-	154	134	154	134
Singkil	-	-	245	222	245	222
Tuminting	-	-	87	101	87	101
Bunaken	883	781	393	356	1.276	1.137
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	883	781	1.031	948	1 914	1.729

Catatan/Note:

Sumber/Source: Kementerian Agama, EMIS, Data Semester Ganjil/Ministry of Religious Affairs, EMIS, Odd semester report data

Tabel
Table 4.1.7

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Atas (SMA) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024
Number of Schools, Teachers, and Pupils in Senior High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	1	1	6	6	7	7
Sario	1	1	5	5	6	6
Wanea	2	2	7	7	9	9
Wenang	-	-	7	7	7	7
Tikala	2	2	6	6	8	8
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	2	2	3	3	5	5
Singkil	-	-	2	2	2	2
Tuminting	1	1	2	2	3	3
Bunaken	-	-	1	1	1	1
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	9	9	39	39	48	48

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.7*

Kecamatan District	Guru ¹ /Teachers ¹					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	108	101	44	42	152	143
Sario	98	95	48	46	146	141
Wanea	131	123	76	71	207	194
Wenang	-	-	93	90	93	90
Tikala	62	68	52	48	114	116
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	69	76	20	19	89	95
Singkil	-	-	22	16	22	16
Tuminting	62	69	7	6	69	72
Bunaken	-	-	4	4	4	4
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	530	529	366	342	896	871

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.7*

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	2.165	2.368	420	384	2.585	2.752
Sario	1.910	2018	507	493	2.417	2.511
Wanea	2.240	2.265	1.059	1.031	3.299	3.296
Wenang	-	-	1.381	1.392	1.381	1.392
Tikala	598	611	343	358	941	969
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	1.121	1.238	234	256	1.355	1.494
Singkil	-	-	163	145	163	145
Tuminting	1.195	1.241	108	70	1.303	1.311
Bunaken	-	-	41	33	41	33
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	9.229	9.741	4.256	4.162	13.485	13.903

Catatan/*Note*: ¹ Jumlah guru termasuk kepala sekolah dan guru/*The total of teachers including headmaster and teacher*
Sumber/*Source*: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, data semester ganjil/*Ministry of Education, Culture, Research, and Technology, Basic Education Data System, odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.8

Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) di Bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024

Number of Schools, Teachers, and Pupils in Vocational High Schools Under The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	-	1	1	1	1
Sario	1	1	4	4	5	4
Wanea	1	1	2	2	3	2
Wenang	-	-	9	9	9	9
Tikala	4	4	4	4	8	4
Paal Dua	-	-	1	1	1	1
Mapanget	2	2	2	2	4	2
Singkil	-	-	2	2	2	2
Tuminting	1	1	1	1	2	1
Bunaken	1	1	3	3	4	3
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	10	10	29	29	39	29

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.8

Kecamatan <i>District</i>	Guru ¹ / <i>Teachers</i> ¹					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	-	-	17	18	17
Sario	98	91	98	33	136	124
Wanea	69	69	69	6	77	75
Wenang	-	-	-	94	95	94
Tikala	233	227	233	25	262	252
Paal Dua	-	-	-	8	7	8
Mapanget	82	91	82	16	88	107
Singkil	-	-	-	17	19	17
Tuminting	20	25	20	5	24	30
Bunaken	24	24	24	26	51	50
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	526	527	526	247	777	774

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.1.8*

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	-	-	-	135	132	135
Sario	1.621	1.647	1.621	483	2.168	2.130
Wanea	1.263	982	1.263	20	1.277	1.002
Wenang	-	-	-	682	742	682
Tikala	3.304	3.106	3.304	98	3.403	3.204
Paal Dua	-	-	-	30	66	30
Mapanget	1.004	970	1.004	148	1.145	1.118
Singkil	-	-	-	182	216	182
Tuminting	320	289	320	6	329	295
Bunaken	325	346	325	187	510	533
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	7.837	7.340	7.837	1.971	9.988	9.311

Catatan/*Note*: ¹ Guru yang mengajar di 2 sekolah atau lebih dihitung di masing-masing sekolah. Jumlah guru termasuk kepala sekolah dan guru/*The teacher who taught in two schools or more counted in every school. The total of teachers including headmaster and teacher*

Sumber/*Source*: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, data semester ganjil/*Ministry of Education, Culture, Research, and Technology, Basic Education Data System, odd semester report data*

Tabel 4.1.9 Jumlah Sekolah, Guru, dan Murid Madrasah Aliyah (MA) di Bawah Kementerian Agama Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022/2023 dan 2023/2024
Number of Schools, Teachers, and Pupils in Madrasah Aliyah (MA) Under the Ministry of Religious Affairs by District in Manado Municipality, 2022/2023 and 2023/2024

Kecamatan District	Sekolah/Schools					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	1	-	1	1
Singkil	-	-	1	-	1	1
Tuminting	1	1	-	1	1	1
Bunaken	-	-	4	-	4	4
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	1	1	6	1	7	7

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.9

Kecamatan District	Guru/Teachers					
	Negeri/Public		Swasta/Private		Jumlah/Total	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	13	12	13	12
Singkil	-	-	15	16	15	16
Tuminting	91	104	-	-	91	104
Bunaken	-	-	42	39	42	39
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	91	104	70	67	161	171

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.1.9

Kecamatan <i>District</i>	Murid/ <i>Pupils</i>					
	Negeri/ <i>Public</i>		Swasta/ <i>Private</i>		Jumlah/ <i>Total</i>	
	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024	2022/2023	2023/2024
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	113	95	113	95
Singkil	-	-	48	51	48	51
Tuminting	1.432	1.354	-	-	1.432	1.354
Bunaken	-	-	348	339	348	339
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	-
Kota Manado	1.432	1.354	509	485	1.941	1.839

Catatan/*Note*: ...
Sumber/*Source*: Kementerian Agama, EMIS, Data Semester Ganjil/*Ministry of Religious Affairs, EMIS, Odd semester report data*

Tabel
Table 4.1.10**Angka Partisipasi Murni (APM) dan Angka Partisipasi Kasar (APK) Menurut Jenjang Pendidikan di Kota Manado, 2022 dan 2023**
Net Enrollment Rate and Gross Enrollment Ratio by Educational Level in Manado Municipality, 2022 and 2023

Jenjang Pendidikan <i>Educational Level</i>	Angka Partisipasi Murni (APM) <i>Net Enrollment Rate</i>		Angka Partisipasi Kasar (APK) <i>Gross Enrollment Ratio</i>	
	2022	2023	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
SD/MI/Sederajat <i>Primary School</i>	93,69	94,40	104,31	104,06
SMP/MTs/ Sederajat <i>Lower Secondary School</i>	79,81	81,28	95,37	95,33
SMA/SMK/MA/Sederajat <i>Upper Secondary School</i>	67,04	66,27	87,13	88,39

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas)/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Tabel 4.1.11 **Persentase Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas yang Melek Huruf Menurut Kelompok Umur di Kota Manado, 2022 dan 2023**
Percentage of Literate People Aged 15 Years and Over by Age Group in Manado Municipality, 2022 and 2023

Kelompok Umur <i>Age Group</i>	2022	2023
(1)	(2)	(3)
15–19	...	100
20–24	...	100
25–29	...	100
30–34	...	100
35–39	...	100
40–44	...	100
45–49	...	100
50+	...	99,87
Jumlah/Total	...	99,96
15–24	...	100
15–44	...	100
15+	...	99,96
45+	...	99,90

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas)/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

4.2 KESEHATAN HEALTH

Tabel 4.2.1 Jumlah Desa¹/Kelurahan Yang Memiliki Sarana Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2019–2021
Table *Number of Villages¹/Kelurahan Having Health Facilities by District in Manado Municipality, 2019–2021*

Kecamatan <i>District</i>	Rumah Sakit <i>Hospital</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	3	3	2
Sario	1	1	1
Wanea	2	4	4
Wenang	3	3	3
Tikala	-	-	—
Paal Dua	3	3	2
Mapanget	1	2	2
Singkil	-	-	—
Tuminting	1	1	1
Bunaken	-	-	—
Bunaken Kepulauan	-	-	—
Kota Manado	14	17	15

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.2.1

Kecamatan <i>District</i>	Rumah Sakit Bersalin <i>Maternity Hospital</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	1	1	1
Sario	-	-	—
Wanea	-	2	—
Wenang	1	2	1
Tikala	-	1	—
Paal Dua	-	-	—
Mapanget	-	-	—
Singkil	-	-	—
Tuminting	-	-	—
Bunaken	-	-	—
Bunaken Kepulauan	-	-	—
Kota Manado	2	6	2

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.2.1*

Kecamatan <i>District</i>	Poliklinik <i>Polyclinic</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(8)	(9)	(10)
Malalayang	2	2	3
Sario	3	2	2
Wanea	4	3	2
Wenang	1	3	3
Tikala	1	1	1
Paal Dua	2	2	2
Mapanget	2	2	2
Singkil	1	2	1
Tuminting	1	1	1
Bunaken	-	-	-
Bunaken Kepulauan	1	1	1
Kota Manado	18	19	18

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.2.1

Kecamatan <i>District</i>	Puskesmas <i>Public Health Center</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	2	2	2
Sario	1	1	1
Wanea	2	2	3
Wenang	2	1	2
Tikala	1	1	1
Paal Dua	1	1	1
Mapanget	2	2	2
Singkil	2	2	2
Tuminting	1	1	1
Bunaken	2	2	2
Bunaken Kepulauan	1	1	1
Kota Manado	17	16	18

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.2.1

Kecamatan <i>District</i>	Puskesmas Pembantu <i>Subsidiary of Public Health Center</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(14)	(15)	(16)
Malalayang	6	6	4
Sario	2	3	3
Wanea	-	-	-
Wenang	1	4	2
Tikala	-	3	3
Paal Dua	5	5	4
Mapanget	5	8	4
Singkil	2	5	5
Tuminting	4	5	5
Bunaken	3	5	4
Bunaken Kepulauan	3	4	4
Kota Manado	31	48	38

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.2.1*

Kecamatan <i>District</i>	Apotek <i>Pharmacy</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(17)	(18)	(19)
Malalayang	6	6	5
Sario	4	6	6
Wanea	5	7	6
Wenang	8	9	9
Tikala	2	3	3
Paal Dua	4	4	4
Mapanget	4	4	4
Singkil	3	3	3
Tuminting	5	5	6
Bunaken	-	-	—
Bunaken Kepulauan	-	-	—
Kota Manado	41	47	46

Catatan/*Note*: ¹ Desa pada tabel ini termasuk Unit Permukiman Transmigrasi (UPT) yang masih dibina oleh kementerian terkait dan nagari di Provinsi Sumatera Barat/*Villages in this table include Transmigration Settlement Unit which is still fostered by the relevant ministries and the nagari in the Province of Sumatera Barat*

Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Pendataan Potensi Desa (Podes)/*BPS-Statistics Indonesia, Village Potential Data Collecting*

Tabel 4.2.2
Table**Jumlah Tenaga Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2023**
Number of Health Human Resources by District in Manado Municipality, 2023

Kecamatan District	Tenaga Medis ¹ Medical Worker ¹	Psikologi Klinis Clinical Psychology	Tenaga Keperawatan Nursing Worker	Tenaga Kebidanan Midwifery Worker	Tenaga Kefarmasian Pharmaceutical Worker
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Malalayang	20	...	25	15	5
Sario	21	...	21	14	6
Wanea	12	...	19	5	3
Wenang	13	...	8	7	...
Tikala	10	...	15	8	3
Paal Dua	9	...	13	10	2
Mapanget	21	...	26	21	3
Singkil	21	...	28	22	4
Tuminting	9	...	12	12	2
Bunaken	10	...	24	18	6
Bunaken Kepulauan	9	...	7	12	1
Kota Manado	155	...	198	144	35

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.2.2*

Kecamatan <i>District</i>	Tenaga Kesehatan Masyarakat <i>Public Health worker</i>	Tenaga Kesehatan Lingkungan <i>Enviromental Health Worker</i>	Tenaga Gizi <i>Nutritionist</i>	Tenaga Keterampilan Fisik <i>Physical Therapists</i>
(1)	(7)	(8)	(9)	(10)
Malalayang	4	2	5	...
Sario	1	3	3	...
Wanea	1	2	1	...
Wenang	1	1	1	...
Tikala	5	1	2	...
Paal Dua	1	1	3	...
Mapanget	3	5	4	...
Singkil	4	3	3	...
Tuminting	2	2	2	...
Bunaken	5	4	3	...
Bunaken Kepulauan	3	1	1	...
Kota Manado	30	25	28	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table 4.2.2*

Kecamatan <i>District</i>	Tenaga Ketenikisan Medis <i>Medical Technicians</i>	Tenaga Teknik Biomedika <i>Biomedical Engineer</i>	Tenaga Kesehatan Tradisional <i>Traditional Health Worker</i>
(1)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	...	...	...
Sario	...	...	...
Wanea	...	...	...
Wenang	...	...	...
Tikala	...	...	...
Paal Dua	...	...	...
Mapanget	...	...	...
Singkil	...	...	...
Tuminting	...	...	...
Bunaken	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...
Kota Manado	...	...	...

Catatan/Note: ¹ Tenaga medis terdiri atas dokter, dokter gigi, dokter spesialis, dan dokter gigi spesialis baik di dalam maupun di luar negeri yang diakui oleh Pemerintah RI sesuai dengan peraturan perundang-undangan (UU No. 29 Tahun 2004 tentang Praktik Kedokteran)/*Medical worker includes doctor, dentist, medical specialist, and dentist specialist at home and abroad recognized by Indonesian government in accordance with the laws and regulations (Law No. 29 year 2004 about Medical Practice)*

Sumber/Source: ...

Tabel 4.2.3 **Jumlah Rumah Sakit Umum, Rumah Sakit Khusus, dan Puskesmas Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2022 dan 2023**
Number of General Hospital, Specialized Hospital, dan Public Health Center by District in Manado Municipality, 2022 and 2023

Kecamatan District	Rumah Sakit Umum General Hospital		Rumah Sakit Khusus Specialized Hospital	
	2022	2023	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	1	1	1	2
Sario	2	2	-	-
Wanea	3	3	2	2
Wenang	1	1	1	1
Tikala	-	1	-	1
Paal Dua	3	2	-	-
Mapanget	2	1	-	2
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	1	1	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	13	12	4	8

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.2.3

Kecamatan District	Puskesmas ¹ Rawat Inap Public Health Center ¹ with Inpatient Care		Puskesmas ¹ Non Rawat Inap Public Health Center ¹ without Inpatient Care	
	2022	2023	2022	2023
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	1	2	1
Sario	1	-	-	1
Wanea	2	-	-	2
Wenang	-	-	1	1
Tikala	-	-	1	1
Paal Dua	-	-	1	1
Mapanget	1	1	1	1
Singkil	2	-	-	2
Tuminting	1	-	1	1
Bunaken	-	-	1	2
Bunaken Kepulauan	1	-	-	1
Kota Manado	8	2	8	14

Catatan/Note: ¹ Puskesmas yang teregistrasi/Registered Public Health Center

Sumber/Source: Dinas Kesehatan Kota Manado

4.3 AGAMA DAN SOSIAL LAINNYA
RELIGION AND OTHER SOCIAL AFFAIRS

Tabel 4.3.1 Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Agama yang Dianut di Kota Manado, 2023
Population by District and Religion in Manado Municipality, 2023

Kecamatan <i>District</i>	Islam	Protestan <i>Protestant</i>	Katolik <i>Catholic</i>	Hindu	Budha <i>Buddha</i>	Lainnya <i>Others</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
BUNAKEN	9.837	17.041	675	0	12	0
TUMINTING	29.255	23.957	1.390	24	228	32
SINGKIL	30.499	22.306	880	16	276	31
WENANG	10.321	18.851	2.723	24	930	92
TIKALA	12.334	16.750	1.737	139	219	16
SARIO	4.813	14.362	1.881	10	162	5
WANEA	8.185	48.763	2.948	147	174	12
MAPANGET	14.988	46.312	5.507	154	295	13
MALALAYANG	9.025	49.881	4.205	222	224	38
BUNAKEN KEPULAUAN	948	5.418	15	0	0	0
PAAL DUA	13.212	27.905	2.718	43	375	60
Kota Manado	143.417	291.546	24.679	779	2.895	299

Catatan/*Note*: ...
Sumber/*Source*: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Manado

Tabel
Table 4.3.2**Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Kecamatan di Kota
Manado, 2023**
**Number of Places of Worship by District in Manado
Municipality, 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Masjid <i>Mosque</i>	Mushola <i>Pray Room</i>	Gereja Protestan <i>Protestant Church</i>	Gereja Katholik <i>Catholic Church</i>	Pura <i>Temple</i>	Vihara
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	...	...	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...	...	...
Kota Manado	...	...	...	...	...	...

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Kementerian Agama Kota Manado

Tabel
Table 4.3.3

**Jumlah Desa¹/Kelurahan yang Mengalami Bencana Alam²
Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2019–2021**
**Number of Villages¹/Kelurahan that Had Natural Disaster²
by District in Manado Municipality, 2019–2021**

Kecamatan District	Banjir/Flood		
	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)
Malalayang	2	2	9
Sario	2	3	7
Wanea	6	3	10
Wenang	1	5	5
Tikala	3	3	7
Paal Dua	1	5	6
Mapanget	2	1	3
Singkil	6	5	11
Tuminting	3	7	18
Bunaken	-	1	2
Bunaken Kepulauan	-	-	-
Kota Manado	26	35	68

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.3.3

Kecamatan <i>District</i>	Gempa Bumi/ <i>Earthquake</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	-	-	...
Sario	-	-	...
Wanea	-	1	...
Wenang	-	2	...
Tikala	-	2	...
Paal Dua	-	2	...
Mapanget	-	-	...
Singkil	-	-	...
Tuminting	-	3	...
Bunaken	-	1	...
Bunaken Kepulauan	-	-	...
Kota Manado	-	11	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 4.3.3

Kecamatan <i>District</i>	Tanah Longsor/ <i>Landslide</i>		
	2019	2020	2021
(1)	(8)	(9)	(10)
Malalayang	1	1	7
Sario	-	-	1
Wanea	5	2	12
Wenang	2	4	3
Tikala	3	4	7
Paal Dua	4	6	6
Mapanget	2	1	4
Singkil	4	3	11
Tuminting	-	3	9
Bunaken	-	1	2
Bunaken Kepulauan	1	-	1
Kota Manado	22	25	63

Catatan/*Note*: ¹ Desa pada tabel ini termasuk Unit Permukiman Transmigrasi (UPT) yang masih dibina oleh kementerian terkait dan nagari di Provinsi Sumatera Barat/*Villages in this table are included in Transmigration Settlement Unit which is still fostered by the relevant ministries and the nagari in the Province of Sumatera Barat*

² Kejadian dalam setahun sebelum tahun pencacahan/*Occurred during the last one year before the enumeration years*
Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Pendataan Potensi Desa (Podes)/*BPS-Statistics Indonesia, Village Potential Data Collecting*

4.4 KEMISKINAN POVERTY

Tabel 4.4.1 **Garis Kemiskinan, Jumlah, dan Persentase Penduduk Miskin di Kota Manado, 2016–2023**
Poverty Line, Number, and Percentage of Poor People in Manado Municipality, 2016–2023

Tahun Year	Garis Kemiskinan (rupiah/kapita/bulan) Poverty Line (rupiah/capita/month)	Jumlah Penduduk Miskin (ribu) Number of Poor People (thousand)	Persentase Penduduk Miskin Percentage of Poor People
(1)	(2)	(3)	(4)
2016	334.732	22,41	5,46
2017	353.018	23,89	5,46
2018	364.820	23,21	5,38
2019	396.196	23,89	5,52
2020	424.473	25,55	5,86
2021	449.679	26,78	6,19
2022	475.683	25,38	5,85
2023	521.012	25,17	5,79

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional Maret/BPS-Statistics Indonesia, March National Socioeconomic Survey

Tabel 4.4.2 **Indeks Kedalaman Kemiskinan dan Indeks Keparahan Kemiskinan di Kota Manado, 2016–2023**
Table **Poverty Gap Index and Poverty Severity Index in Manado Municipality, 2016–2023**

Tahun Year	Indeks Kedalaman Kemiskinan Poverty Gap Index	Indeks Keparahan Kemiskinan Poverty Severity Index
(1)	(2)	(3)
2016	0,66	0,2
2017	0,77	0,2
2018	0,7	0,15
2019	0,89	0,2
2020	1,25	0,36
2021	1,23	0,33
2022	1,17	0,29
2023	0,93	0,23

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional Maret/BPS-Statistics Indonesia, March National Socioeconomic Survey

**PERTANIAN,
KEHUTANAN,
PETERNAKAN,
PERIKANAN**



PENJELASAN TEKNIS

1. Lahan sawah adalah lahan pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galengan), 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, luran 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.
2. 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.
3. 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 lagi (berpindah-pindah). Kemungkinan lahan ini beberapa tahun kemudian akan dikerjakan kembali jika sudah subur.
4. Lahan yang sementara tidak diusahakan adalah lahan yang

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.*
2. *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.*
3. *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). Maybe, this land will be used again in a few years if it has been fertile.*
4. *Temporarily unused land is land that is regularly used but*

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.

5. 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 $2\frac{1}{2}$ m x $2\frac{1}{2}$ m. Pengumpulan data produktivitas dilakukan setiap subround (empat bulanan) pada waktu panen petani.
6. 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).
7. 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.

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.

5. *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 $2\frac{1}{2}$ m x $2\frac{1}{2}$ m crop cutting plot. The productivity measurement is conducted in every subround (four monthly) at the time when farmers are harvesting their crops.*
6. *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).*
7. *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*

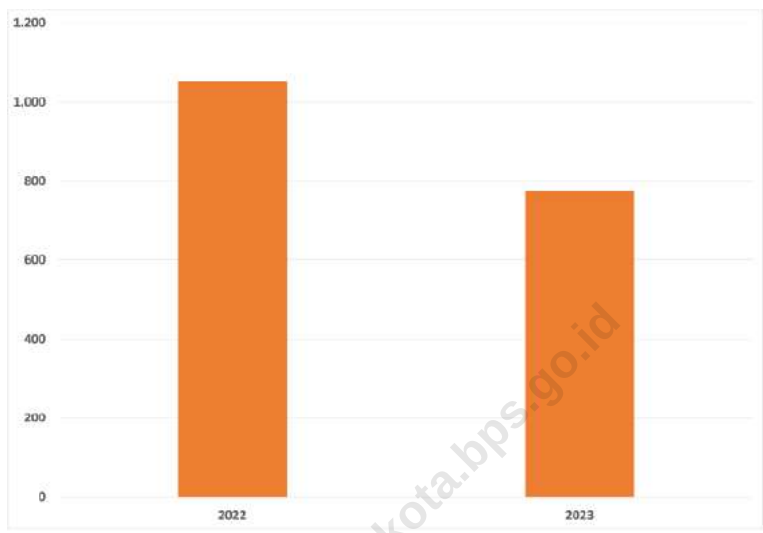
ULASAN

DESCRIPTION

Pada tahun 2023, produksi cabai rawit di Kota Manado mengalami penurunan dari 1.052 kuintal menjadi 774 kuintal.

In 2023, cayenne pepper production in Manado City will decrease from 1.052 quintals to 774 quintals.

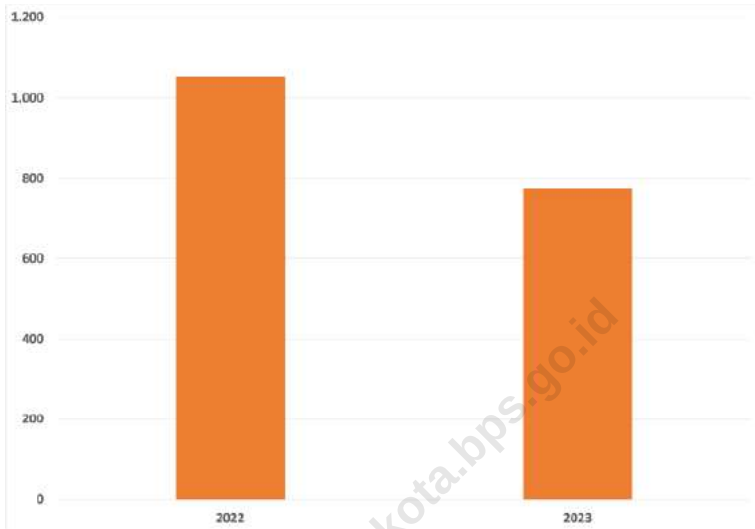
<https://manadokota.bps.go.id>



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS

Gambar
Figures 5.1

Produksi Cabai Rawit di Kota Manado (kuintal), 2022-2023
Production of Cayenne Pepper in Manado Municipality, 2022-2023.



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/BPS-Statistics Indonesia, *Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS*

Gambar
Figures 5.2

Produksi Jahe di Kota Manado (kg), 2022-2023
Production of Ginger in Manado Municipality, 2022-2023

5.1 HORTIKULTURA
HORTICULTURE

Tabel 5.1.1 **Luas Panen Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2022 dan 2023**
Table 5.1.1 **Harvested Area of Vegetables by District and Kind of Plant in Manado Municipality (ha), 2022 and 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Bawang Merah <i>Shallot</i>		Cabai Besar/TW/Teropong <i>Chili/Big Chili</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-
Mapanget	-	-	6	-
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	-	-	6	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Cabai Keriting <i>Curly Chili</i>		Cabai Rawit <i>Chili/Cayenne Pepper</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	-	0	0
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	0
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	0
Paal Dua	-	-	-	0
Mapanget	2	2	12	6
Singkil	-	-	1	0
Tuminting	-	-	1	0
Bunaken	-	-	7	4
Bunaken Kepulauan	-	-	2	1
Kota Manado	2	2	22	11

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Kentang <i>Potato</i>		Kubis <i>Cabbage</i>		Tomat <i>Tomato</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	-	-	-	-
Singkil	-	-	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-	-	0
Bunaken	-	-	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	-	0
Kota Manado	-	-	-	-	-	0

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.1

Kecamatan <i>District</i>	Bawang Putih <i>Garlic</i>		Kacang Panjang <i>Long Bean</i>		Terung <i>Egg Plant</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	7	6	9	6
Singkil	-	-	1	0	1	0
Tuminting	-	-	1	0	1	0
Bunaken	-	-	2	1	3	1
Bunaken Kepulauan	-	-	-	2	2	2
Kota Manado	-	-	11	9	15	9

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/BPS-Statistics Indonesia, *Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS*

Tabel 5.1.2
Table

Produksi Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2022 dan 2023
Production of Vegetables by District and Kind of Plant in Manado Municipality (quintal), 2022 and 2023

Kecamatan <i>District</i>	Bawang Merah <i>Shallot</i>		Cabai Besar/TW/Teropong <i>Chili/Big Chili</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-
Mapanget	-	-	273	-
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	6	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	-	6	273	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.2

Kecamatan <i>District</i>	Cabai Keriting <i>Curly Chili</i>		Cabai Rawit <i>Chili/Cayenne Pepper</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	-	22	2
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	0
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	2	0
Paal Dua	0	-	1	1
Mapanget	92	220	799	543
Singkil	-	-	13	11
Tuminting	-	-	12	10
Bunaken	-	-	158	203
Bunaken Kepulauan	-	-	45	5
Kota Manado	92	220	1.052	774

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.2

Kecamatan <i>District</i>	Kentang <i>Potato</i>		Kubis <i>Cabbage</i>		Tomat <i>Tomato</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	-	-
Paal Dua	-	-	-	-	-	-
Mapanget	-	-	-	-	-	-
Singkil	-	-	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-	-	0
Bunaken	-	-	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	4	2
Kota Manado	-	-	-	-	4	2

Lanjutan Tabel/Continued Table 5.1.2

Kecamatan District	Bawang Putih Garlic		Kacang Panjang Long Bean		Terung Egg Plant	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
Malalayang	-	-	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	14	-	15	-
Paal Dua	-	-	17	-	17	5
Mapanget	-	-	480	390	500	370
Singkil	-	-	58	2	30	2
Tuminting	-	-	10	0	15	11
Bunaken	-	-	243	9	389	11
Bunaken Kepulauan	-	-	-	16	62	2
Kota Manado	-	-	822	417	1.028	402

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS

Tabel
Table 5.1.3

**Luas Panen Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim
Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2020–2023**
**Harvested Area of Seasonal Vegetables and Fruits by Kind
of Plant in Manado Municipality (ha), 2020–2023**

Jenis Tanaman <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sayuran/<i>Vegetables</i>:				
Bawang Daun/ <i>Scallion</i>	-	0	3	2
Bawang Merah/ <i>Shallots</i>	-	3	-	1
Bawang Putih/ <i>Garlic</i>	-	-	-	-
Bayam/ <i>Spinach</i>	-	-	2	2
Buncis/ <i>String Bean</i>	-	-	-	-
Cabai Besar/TW/Teropong/ <i>Chili/Big chili</i>	...	...	...	-
Cabai Keriting/ <i>Curly Chili</i>	...	...	...	2
Cabai Rawit/ <i>Chili/Cayenne Pepper</i>	43	33	22	11
Jamur Tiram/ <i>Oyster Mushrooms</i>	...	...	...	-
Jamur Merang/ <i>Straw Mushrooms</i>	...	...	...	-
Jamur Lainnya/ <i>Other Mushrooms</i>	...	...	...	-
Kacang Panjang/ <i>Long Beans</i>	17	17	10	9
Kangkung/ <i>Water Spinach</i>	8	14	11	6
Kembang Kol/ <i>Cauliflower</i>	-	-	-	-
Kentang/ <i>Potato</i>	-	-	-	-
Ketimun/ <i>Cucumber</i>	14	20	12	6
Kubis/ <i>Cabbage</i>	-	-	-	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.1.3*

Jenis Tanaman/ <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Labu Siam/ <i>Chayote</i>	-	-	-	-
Petsai/ <i>Chinese Cabbage/Mustard Green</i>	-	6	4	3
Terung/ <i>Eggplant</i>	19	27	15	7
Tomat/ <i>Tomato</i>	3	5	-	0
Wortel/ <i>Carrot</i>	-	-	-	-
Buah–buahan/<i>Fruits</i>:				
Melon/ <i>Melon</i>	2	1	1	0
Semangka/ <i>Watermelon</i>	2	2	1	0

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/*BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS*

Tabel
Table 5.1.4

Produksi Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2020–2023

Production of Seasonal Vegetables and Fruits by Kind of Plant in Manado Municipality (quintal), 2020–2023

Jenis Tanaman <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sayuran/Vegetables:				
Bawang Daun/ <i>Scallion</i>	-	1	238	18
Bawang Merah/ <i>Shallots</i>	-	96	-	6
Bawang Putih/ <i>Garlic</i>	-	-	-	-
Bayam/ <i>Spinach</i>	-	-	77	10
Buncis/ <i>String Bean</i>	-	-	-	-
Cabai Besar/TW/Teropong/ <i>Chili/Big chili</i>				-
Cabai Keriting/ <i>Curly Chili</i>				220
Cabai Rawit/ <i>Chili/Cayenne Pepper</i>	2.663	2.229	1.052	774
Jamur Tiram/ <i>Oyster Mushrooms</i>	...	...	...	-
Jamur Merang/ <i>Straw Mushrooms</i>	...	...	...	-
Jamur Lainnya/ <i>Other Mushrooms</i>	...	...	...	-
Kacang Panjang/ <i>Long Beans</i>	545	582	822	417
Kangkung/ <i>Water Spinach</i>	140	632	806	114
Kembang Kol/ <i>Cauliflower</i>	-	-	-	-
Kentang/ <i>Potato</i>	-	-	-	-
Ketimun/ <i>Cucumber</i>	81	860	1 911	556
Kubis/ <i>Cabbage</i>	-	-	-	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.1.3*

Jenis Tanaman/ <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Labu Siam/ <i>Chayote</i>	-	-	-	-
Petsai/ <i>Chinese Cabbage/Mustard Green</i>	-	37	458	16
Terung/ <i>Eggplant</i>	1 322	1 594	1 028	402
Tomat/ <i>Tomato</i>	23	287	4	2
Wortel/ <i>Carrot</i>	-	-	-	-
Buah–buahan/<i>Fruits</i>:				
Melon/ <i>Melon</i>	430	50		15
Semangka/ <i>Watermelon</i>	144	400	200	20

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-SBS/*BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-SBS*

Tabel 5.1.5 **Luas Panen Tanaman Biofarmaka Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (m²), 2022 dan 2023**
Table 5.1.5 **Harvested Area of Medicinal Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2022 and 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Jahe <i>Ginger</i>		Laos/Lengkuas <i>Galanga</i>		Kencur <i>East Indian Galangal</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	150	150	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	10	-	-
Wenang	50	70	20	25	-	-
Tikala	150	-	1.090	-	-	-
Paal Dua	100	50	100	50	-	-
Mapanget	35.000	17.000	4.000	5.500	2.350	2000
Singkil	400	150	800	250	-	-
Tuminting	-	-	-	-	-	-
Bunaken	1.000	1.800	10.000	400	-	-
Bunaken Kepulauan	235	235	100	90	-	-
Kota Manado	37.085	19.455	15.120	6.325	2.350	2000

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.1.5*

Kecamatan <i>District</i>	Kunyit <i>Turmeric</i>		Lidah Buaya <i>Aloevera</i>		Temulawak <i>Java Turmeric</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	200	125	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	50	115	-	-	25	12
Tikala	160	-	-	-	150	-
Paal Dua	130	30	-	-	200	-
Mapanget	22000	11.000	900	100	6.900	5.500
Singkil	500	100	-	-	250	-
Tuminting	-	-	-	-	-	-
Bunaken	500	200	-	-	1.612	-
Bunaken Kepulauan	192	192	-	-	30	30
Kota Manado	23.732	11.762	900	100	9.167	5.542

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TBF/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-TBF

Tabel 5.1.6 **Produksi Tanaman Biofarmaka Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kg), 2022 dan 2023**
Table ***Production of Medicinal Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (kg), 2022 and 2023***

Kecamatan <i>District</i>	Jahe <i>Ginger</i>		Laos/Lengkuas <i>Galanga</i>		Kencur <i>East Indian Galangal</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	115	125	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	10	-	-
Wenang	50	65	20	25	-	-
Tikala	150	-	80	-	-	-
Paal Dua	100	50	60	50	-	-
Mapanget	48.500	19.000	11.000	6.500	4.100	2.700
Singkil	500	190	950	260	0	-
Tuminting	-	-	-	-	0	-
Bunaken	1.000	1.800	14.500	400	0	-
Bunaken Kepulauan	450	235	100	90	0	-
Kota Manado	79.135	21.465	26.710	7.335	4.100	2.700

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.1.6*

Kecamatan <i>District</i>	Kunyit <i>Turmeric</i>		Lidah Buaya <i>Aloevera</i>		Temulawak <i>Java Turmeric</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	225	165	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-	-	-
Wenang	50	115	-	-	25	12
Tikala	160	-	-	-	150	-
Paal Dua	130	30	-	-	200	-
Mapanget	35.000	16.000	1.400	100	10.500	6.000
Singkil	450	90	-	-	250	-
Tuminting	-	-	-	-	0	-
Bunaken	700	300	-	-	1.612	-
Bunaken Kepulauan	192	184	-	-	30	30
Kota Manado	36.907	16.884	1.400	100	12.767	6.042

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TBF/BPS-Statistics Indonesia, *Agricultural Statistic for Horticulture SPH-TBF*

Tabel
Table 5.1.7**Luas Panen Tanaman Biofarmaka Menurut Jenis Tanaman
di Kota Manado (m²), 2020–2023**
**Harvested Area of Medicinal Plants by Kind of Plant in
Manado Municipality (m²), 2020–2023**

Jenis Tanaman Kind of Plants	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Jahe/ <i>Ginger</i>	6.151	31.360	37.085	19.455
Jeruk Nipis ¹ / <i>Lime</i> ¹	-	-	-	-
Kapulaga/ <i>Java Cardamon</i>	800	1.800	2.350	-
Kencur/ <i>East Indian Galangal</i>	3.950	33.550	23.732	2000
Kunyit/ <i>Turmeric</i>	1.300	6.325	15.120	11.762
Laos/ <i>Lengkuas/Galanga</i>	-	-	-	6.325
Lempuyang/ <i>Zingiber Aromaticum</i>	375	1.000	900	-
Lidah Buaya/ <i>Aloevera</i>	-	-	-	100
Mahkota Dewa ¹ / <i>Phaleria Macrocarpa</i> ¹	5	530	45	-
Mengkudu ¹ / <i>Indian Mulberry</i> ¹	-	-	-	-
Temuireng/ <i>Black Turmeric</i>	-	-	-	-
Temukunci/ <i>Chinese Keys</i>	-	-	-	-
Temulawak/ <i>Java Turmeric</i>	1.651	16.775	9.167	5.542
Sambiloto/ <i>King of Bitter</i>	-	10	-	-
Serai/ <i>Lemongrass</i>	-	4.575	6.775	8.900

Catatan/Note: ¹ Satuan luas panen dalam pohon/*The unit of harvested area are tree*Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TBF/BPS-Statistics Indonesia, *Agricultural Statistic for Horticulture SPH-TBF*

Tabel 5.1.8 **Produksi Tanaman Biofarmaka Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (kg), 2020–2023**
Production of Medicinal Plants by Kind of Plant in Manado Municipality (kg), 2020–2023

Jenis Tanaman Kind of Plants	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Jahe/ <i>Ginger</i>	6 131	79 135	50 650	21.465
Jeruk Nipis/ <i>Lime</i>	-	-	-	-
Kapulaga/ <i>Java Cardamon</i>	800	4 000	4 100	-
Kencur/ <i>East Indian Galangal</i>	4 050	52 815	36 907	2.700
Kunyit/ <i>Turmeric</i>	1 300	12 125	26 710	16.884
Laos/ <i>Lengkuas/Galanga</i>	-	-	-	7.335
Lempuyang/ <i>Zingiber Aromaticum</i>	375	5 000	1 400	-
Lidah Buaya/ <i>Aloevera</i>	-	-	-	100
Mahkota Dewa/ <i>Phaleria Macrocarpa</i>	5	1 290	45	-
Mengkudu/ <i>Indian Mulberry</i>	-	-	-	-
Temuireng/ <i>Black Turmeric</i>	-	-	-	-
Temukunci/ <i>Chinese Keys</i>	-	-	-	-
Temulawak/ <i>Java Turmeric</i>	1 651	26 550	12 767	6.042
Sambiloto/ <i>King of Bitter</i>	...	50	-	-
Serai/ <i>Lemongrass</i>	...	23 825	25 275	27.800

Catatan/Note: ¹ Satuan luas panen dalam pohon/*The unit of harvested area are tree*

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TBF/BPS-Statistics Indonesia, *Agricultural Statistic for Horticulture SPH-TBF*

Tabel 5.1.9 Luas Panen Tanaman Hias Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (m²), 2022 dan 2023
Harvested Area of Ornamental Plants by District and Kind of Plant in Manado Municipality (m²), 2022 and 2023

Kecamatan <i>District</i>	Angrek Pot/ <i>Pot Orchid</i>		Anggrek Potong/ <i>Cut Orchid</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	75	200	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	45	10	-	-
Paal Dua	5	15	-	-
Mapanget	1.100	850	-	-
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	1.225	1.075	-	-

Lanjutan Tabel/Continued Table 5.1.9

Kecamatan District	Krisan/Chrysantemum		Mawar/Rose	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	65	-
Paal Dua	-	-	25	-
Mapanget	-	-	150	80
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	-	-	240	80

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.9

Kecamatan <i>District</i>	Sedap Malam/ <i>Tuberose</i>		Soka/ <i>Ixora</i>		Sri Rejeki/ <i>Aglaonema</i>	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Malalayang	-	-	-	-	100	200
Sario	-	-	150	10	300	25
Wanea	-	-	-	-	7	25
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	30	5
Paal Dua	-	-	-	-	5	30
Mapanget	-	-	325	400	1.020	675
Singkil	-	-	150	50	100	-
Tuminting	-	-	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-	59	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	50	-
Kota Manado	-	-	625	460	1.671	960

Catatan/*Note*: ...
Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TH/*BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistik for Horticulture SPH-TH*

Tabel
Table 5.1.10**Produksi Tanaman Hias Menurut Kecamatan dan Jenis
Tanaman di Kota Manado (tangkai), 2022 dan 2023**
***Production of Ornamental Plants by District and Kind of
Plant in Manado Municipality (stalks), 2022 and 2023***

Kecamatan District	Angrek Pot/Pot Orchid		Anggrek Potong/Cut Orchid	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	75	200	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	180	10	-	-
Paal Dua	20	15	-	-
Mapanget	1.100	850	-	-
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	1.375	1.075	-	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.10

Kecamatan <i>District</i>	Krisan/ <i>Chrysantemum</i>		Mawar/ <i>Rose</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	625	-
Paal Dua	-	-	100	-
Mapanget	-	-	205	130
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	-	-	930	130

Lanjutan Tabel/Continued Table 5.1.10

Kecamatan District	Sedap Malam/Tuberose		Soka/ Ixora		Sri Rejeki/ Aglaonema	
	2022	2023*	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Malalayang	-	-	-	-	100	200
Sario	-	-	150	10	300	25
Wanea	-	-	-	-	7	25
Wenang	-	-	-	-	-	-
Tikala	-	-	-	-	300	5
Paal Dua	-	-	-	-	42	30
Mapanget	-	-	325	400	1.020	675
Singkil	-	-	150	50	100	-
Tuminting	-	-	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-	59	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-	50	-
Kota Manado	-	-	-	460	1.978	960

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TH/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistik for Horticulture SPH-TH

Tabel
Table 5.1.11**Luas Panen Tanaman Hias Menurut Jenis Tanaman di Kota
Manado (m²), 2020–2023**
**Harvested Area of Ornamental Plants by Kind of Plant in
Manado Municipality (m²), 2020–2023**

Jenis Tanaman <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Anthurium Bunga/ Flamingo Lily Flower	625	300	1.210	650
Anthurium Daun/ Anthurium	570	...	...	...
Balanceng/ Dieffenbacia	350	...	...	...
Dracaena/ Dracaena	340	350	705	420
Euphorbia/ Euphorbia	260	...	...	...
Hanjuang/ Cordyline	75	60	100	30
Kamboja Jepang/ Adenium	1.245	...	...	-
Keladi Hias/ Caladium	225	...	...	...
Mawar/ Rose	150	200	240	80
Melati/ Jasmine	65	150	80	40
Pakis/ Leather Leaf Fern	100	125	955	300
Pedang-Pedangan/ Sansevieria	840	601	890	360
Philodendron/ Philodendron	425	530	165	85
Pisang-Pisangan/ Heliconia	425	390	695	225
Soka/ Ixora	495	545	625	460
Sri Rejeki/ Aglaonema	2.740	2.358	1.671	960
Anggrek Pot/ Potted Orchid	...	1.100	1.225	1.075
Bromelia/ Bromelia	...	130	335	220
Bugenvil/ Bugenvil	...	25	160	70
Puring/ Croton	...	502	1.240	1.035

Catatan/Note: ¹ Satuan luas panen dalam pohon/The unit of harvested area are tree

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TH/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistik for Horticulture SPH-TH

Tabel
Table 5.1.12**Produksi Tanaman Hias Menurut Jenis Tanaman di Kota
Manado (tangkai), 2020–2023**
**Production of Ornamental Plants by Kind of Plant n Manado
Municipality (stalks), 2020–2023**

Jenis Tanaman <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Anthurium Bunga/ Flamingo Lily Flower ¹	625	1 500	2 045	1.340
Anthurium Daun/ Anthurium	765	...	...	-
Balanceng/ Dieffenbacia	350	...	...	-
Dracaena/ Dracaena	510	820	1 090	810
Euphorbia/ Euphorbia	410	...	...	-
Hanjuang/ Cordyline	75	210	170	90
Kamboja Jepang/ Adenium	2 325	...	...	-
Keladi Hias/ Caladium	225	...	...	-
Mawar/ Rose ¹	150	2 600	930	130
Melati/ Jasmine ²	65	660	96	55
Pakis/ Leather Leaf Fern	100	425	1 335	890
Pedang-Pedangan/ Sansevieria	425	780	195	360
Philodendron/ Philodendron	525	1 035	1 057	385
Pisang-Pisangan/ Heliconia ¹	665	545	625	475
Soka/ Ixora	3 665	3 753	1 978	460
Sri Rejeki/ Aglaonema	...	130	420	960
Anggrek Pot/ Potted Orchid	...	25	225	1.075
Bromelia/ Bromelia	1 455	1 537	1 180	250
Bugenvil/ Bugenvil	...	1 100	1 375	70
Puring/ Croton	...	502	1 450	1.035

Catatan/Note: ¹ Satuan produksi dalam kg/The unit of production are kg² Satuan produksi dalam pohon/The unit of production are tree

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-TH/BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistik for Horticulture SPH-TH

Tabel 5.1.13 **Produksi Buah-buahan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2022 dan 2023**
Table 5.1.13 **Production of Fruits by District and Kind of Plant in Manado Municipality (kuintal), 2022 and 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Mangga/Mango		Durian/Durian	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	105	-	3	-
Paal Dua	32	-	-	-
Mapanget	269	15	30	35
Singkil	15	0	-	-
Tuminting	100	-	-	-
Bunaken	325	-	5	-
Bunaken Kepulauan	1.875	-	-	-
Kota Manado	2.721	15	38	35

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.13

Kecamatan <i>District</i>	Jeruk Siam/ <i>Orange/Tangerine</i>		Pisang/ <i>Banana</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	-	-	1.330	1.505
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	35	188
Wenang	-	-	-	-
Tikala	-	-	910	1.200
Paal Dua	-	-	750	600
Mapanget	94	8	10.150	660
Singkil	-	-	350	10
Tuminting	-	-	100	45
Bunaken	-	-	2.200	-
Bunaken Kepulauan	-	-	394	-
Nama Kabupaten/Kota	94	8	16.219	4.208

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.13

Kecamatan <i>District</i>	Pepaya/ <i>Papaya</i>		Salak/ <i>Snakefruit</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	1.115	193	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	100	189	-	-
Paal Dua	88	100	-	-
Mapanget	3.930	410	-	-
Singkil	25	-	-	-
Tuminting	30	17	-	-
Bunaken	4.600	500	-	-
Bunaken Kepulauan	255	-	-	-
Kota Manado	10.143	1.409	-	-

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.13

Kecamatan <i>District</i>	Rambutan/ <i>Rambutan</i>		Sirsak/ <i>Soursoup</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	-	-	-	-
Sario	-	-	-	-
Wanea	-	-	-	-
Wenang	-	-	-	-
Tikala	40	-	50	-
Paal Dua	10	-	25	-
Mapanget	400	130	910	60
Singkil	-	-	20	0
Tuminting	-	-	-	-
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Kota Manado	450	130	1.005	60

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-BST/*BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-BST*

Tabel
Table 5.1.14

**Produksi Buah-Buahan dan Sayuran Tahunan Menurut
Jenis Tanaman di Kota Manado (kuintal), 2020–2023**
*Production of Annual Fruits and Vegetables by Kind of Plant
in Manado Municipality (quintal), 2020–2023*

Jenis Tanaman/Kind of Plants	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Buah–Buahan/Fruits:				
<i>Alpukat/ Avocado</i>	2 232	1 818	714	25
<i>Anggur/ Grape</i>	-	-	-	-
<i>Apel/ Apple</i>	-	-	-	-
<i>Belimbing/ Star Fruit</i>	76	50	17	-
<i>Duku/Langsar/Kokosan/ Duku</i>	460	38	89	-
<i>Durian/ Durian</i>	300	251	38	35
<i>Jambu Air/ Water Apple</i>	597	416	263	9
<i>Jambu Biji/ Guava</i>	711	1 396	456	24
<i>Jeruk Besar/ Pomelo</i>	12	43	43	2
<i>Jeruk Siam/Kepron/ Orange/Tangerine</i>	282	62	94	8
<i>Mangga/ Mango</i>	1 815	1 065	2 721	15
<i>Manggis/ Mangosteen</i>	5	25	2	-
<i>Nangka/Cempedak/ Jackfruit</i>	801	2 006	551	42
<i>Nenas/ Pineapple</i>	260	207	244	6
<i>Pepaya/ Papaya</i>	5 660	9 723	10 143	1.409
<i>Pisang/ Banana</i>	14 076	22 828	16 219	4.208
<i>Rambutan/ Rambutan</i>	1 236	1 628	450	130

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.1.14

Jenis Tanaman/ <i>Kind of Plants</i>	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<i>Salak/ Snakefruit</i>	-	-	-	-
<i>Sawo/ Sapodilla/Sawo</i>	-	-	-	-
<i>Sirsak/ Soursop</i>	1 570	915	1 005	66
<i>Sukun/ Breadfruit</i>	53	32	54	3
<i>Buah Naga/ Hylocereus polyrhizus</i>	...	26	20	-
<i>Jeruk Lemon/ Lemon</i>	...	2	62	6
<i>Lengkeng/ Dimocarpus longan</i>	...	-	-	-
Sayuran/<i>Vegetables:</i>				
<i>Melinjo/ Gnetum/ Melinjo</i>	-	-	10	-
<i>Petai/ Twisted Cluster Bean</i>	-	-	-	-

Catatan/*Note:*

...

Sumber/*Source:* Badan Pusat Statistik, Statistik Pertanian Hortikultura SPH-BST/*BPS-Statistics Indonesia, Agricultural Statistic for Horticulture SPH-BST*

5.2 PERKEBUNAN
ESTATE CROPS

Tabel 5.2.1 **Luas Area Tanaman Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2022 dan 2023**
Table 5.2.1 **Planted Area of Estate Crops by District and Type of Crops in Manado Municipality (ha), 2022 and 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Kelapa Sawit/Oil Palm		Kelapa/Coconut	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	...	...	104,70	101,50
Sario	...	...	-	-
Wanea	...	...	-	-
Wenang	...	...	-	-
Tikala	...	...	4,05	3,60
Paal Dua	...	...	4,05	3,60
Mapanget	...	...	2.147,60	2.143
Singkil	...	...	-	-
Tuminting	...	...	-	-
Bunaken	...	...	237,75	236
Bunaken Kepulauan	...	...	237,75	236
Kota Manado	...	...	2.735,9	2.723,70

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.2.1

Kecamatan <i>District</i>	Karet/Rubber		Kopi/Coffee	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Kota Manado	...	..	...	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.2.1

Kecamatan <i>District</i>	Kakao/ <i>Cocoa</i>		Tebu/ <i>Sugar cane</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Kota Manado	...	...	...	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.2.1*

Kecamatan <i>District</i>	Teh/ <i>Tea</i>		Tembakau/ <i>Tobacco</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Nama Kabupaten/Kota	...	...	...	...

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Dinas Pertanian Kota Manado

Tabel 5.2.2 **Produksi Perkebunan Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2022 dan 2023**
Table ***Production of Estates by District and Type of Crops in Manado Municipality (ton), 2022 and 2023***

Kecamatan <i>District</i>	Kelapa Sawit/Oil Palm		Kelapa/Coconut	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	...	...	104,7	...
Sario	...	...	-	...
Wanea		...	-	...
Wenang	...	...	-	...
Tikala	...	...	8,1	...
Paal Dua	...	...	-	...
Mapanget	...	...	2.147,6	...
Singkil	...	...	-	...
Tuminting	...	...		...
Bunaken	...	...	475,5	...
Bunaken Kepulauan	...	...	-	...
Kota Manado	...	...	2.735,9	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.2.2*

Kecamatan <i>District</i>	Karet/ <i>Rubber</i>		Kopi/ <i>Coffee</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Kota Manado	...	...	...	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 5.2.2

Kecamatan <i>District</i>	Kakao/ <i>Cocoa</i>		Tebu/ <i>Sugar cane</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Kota Manado	...	...	...	...

Lanjutan Tabel/*Continued Table 5.2.2*

Kecamatan <i>District</i>	Teh/ <i>Tea</i>		Tembakau/ <i>Tobacco</i>	
	2022	2023*	2022	2023*
(1)	(14)	(15)	(16)	(17)
Malalayang	...	...	...	...
Sario	...	...	...	...
Wanea	...	...	...	...
Wenang	...	...	...	...
Tikala	...	...	...	...
Paal Dua	...	...	...	...
Mapanget	...	...	...	...
Singkil	...	...	...	...
Tuminting	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...
Kota Manado	...	...	...	...

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Dinas Pertanian Kota Manado

Tabel
Table 5.2.3

Luas Areal Tanaman Perkebunan Rakyat Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ha), 2019–2023
Planted Area of Estate Crops by Type of Crops in Manado Municipality (ha), 2019–2023

Jenis Tanaman Type of Crops	2019	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Tanaman Tahunan Perennial Crops					
Karet/Rubber	—	—	—	...	...
Kelapa/Coconut	615,5	2.481,0	2.480,0	...	...
Kelapa sawit/Oil palm	—	—	—	...	...
Kopi/Coffee	—	—	—	...	...
Kakao/Cocoa	—	—	—	...	...
Teh/Tea	—	—	—	...	...
Jambu mete/Cashew nut	—	—	—	...	...
Pala/Nutmeg	2,0	157,0	—	...	...
Lada/Pepper	—	—	—	...	...
Tanaman Semusim Seasonal Crops					
Tebu/Sugar cane	—	—	—	...	...
Tembakau/Tobacco	—	—	—	...	...
Nilam/Patchouli	—	—	—	...	...

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Dinas Pertanian Kota Manado

Tabel
Table 5.2.4**Produksi Perkebunan Rakyat Menurut Jenis Tanaman di Kota Manado (ton), 2019–2023**
Production of Smallholder Estates Crops by Type of Crops in Manado Municipality (ton), 2019–2023

Jenis Tanaman <i>Type of Crops</i>	2019	2020	2021	2022	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Tanaman Tahunan <i>Perennial Crops</i>					
Karet/ <i>Rubber</i>	–	–	–	–	–
Kelapa/ <i>Coconut</i>	119,7	2.737,0	2.266,2	2.735,9	2.723,70
Kelapa sawit/ <i>Oil palm</i>	–	–	–	–	–
Kopi/ <i>Coffee</i>	–	–	–	–	–
Kakao/ <i>Cocoa</i>	–	–	–	–	–
Teh/ <i>Tea</i>	–	–	–	–	–
Jambu mete/ <i>Cashew nut</i>	–	–	–	–	–
Pala/ <i>Nutmeg</i>	9,4	22,6	–	–	–
Lada/ <i>Pepper</i>	–	–	–	–	–
Tanaman Semusim <i>Seasonal Crops</i>					
Tebu/ <i>Sugar cane</i>	–	–	–	–	–
Tembakau/ <i>Tobacco</i>	–	–	–	–	–
Nilam/ <i>Patchouli</i>	–	–	–	–	–

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Dinas Pertanian Kota Manado

INDUSTRI, PERTAMBANGAN DAN ENERGI,

PENJELASAN TEKNIS

1. Pengumpulan data besar dan sedang dilakukan melalui Survei Industri Besar dan Sedang yang dilaksanakan setiap tahun secara lengkap (sensus) sejak tahun 1.975. 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 dalam kegiatan ini adalah jasa industri dan pekerjaan perakitan.

TECHNICAL NOTES

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 1.975. Large and Medium Manufacturing Establishment Survey covers all manufactures/industries with 20 workers or more by questionnaire II A.*
2. *The industrial classification 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 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.
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).
6. Pelanggan adalah individu atau kelompok, baik rumah tangga, perusahaan atau institusi non profit yang membeli air bersih dari perusahaan air bersih.
7. Air disalurkan adalah volume air bersih dari perusahaan air bersih.
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. *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. *Customers are individuals or groups, whether household, company or non-profit institutions that buy water supply from water supply establishment.*
7. *Distributed water is the volume of water supply from water supply establishment.*

ULASAN**Listrik**

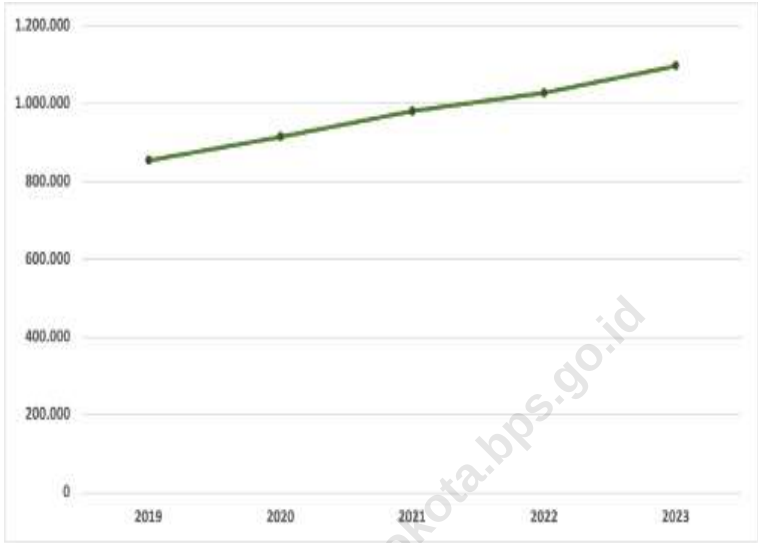
Fasilitas Listrik sebagai alat penerangan bukan hanya sudah merupakan kebutuhan mendasar bagi masyarakat dan juga bermanfaat untuk menggerakkan mesinmesin secara mekanis yang akan mempercepat proses produksi dalam kegiatan ekonomi yang dilakukan.

Jumlah Daya Listrik terpasang pada tahun 2023 sebesar 1.096.963 KW, dengan jumlah pemakai jasa listrik sebanyak 204.526 pelanggan. Pelanggan dan Pemakai daya listrik terbesar adalah Pelanggan Rayon Manado Selatan.

DESCRIPTION**Electricity**

Electric facility as a lightning tool has not only already become a basic need to society, but also useful for operating machines mechanically which it will fasten the production process in economical activities.

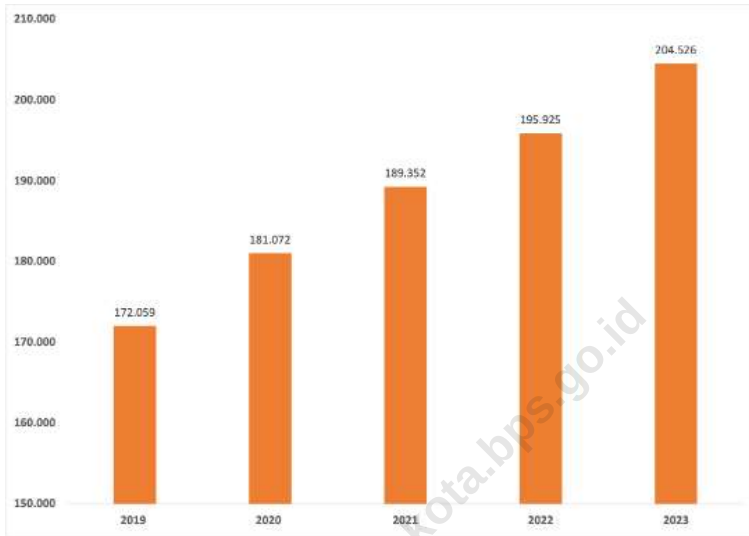
In 2020 number of Capacities installed was 1.096.963 KW, with number of electric users was 204.526 The biggest Customers and users of electric are customer from Manado Selatan Unit.



Sumber/Source : PT. PLN Kota Manado

Gambar
Figures 6.1

Daya Terpasang Oleh PT. PLN di Kota Manado, 2019-2023
Installed Electricity Power by PT. PLN Manado Municipality, 2019-2023



Sumber/Source : PT. PLN Kota Manado

Gambar
Figures 6.2

**Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Unit Layanan
Pelangganan di Kota Manado, 2019-2023**
***Number of Electricity Customers by Customer Service Unit
in Manado Municipality, 2019–2023***

Tabel
Table 6.1**Daya Terpasang, Produksi, dan Distribusi Listrik PT. PLN di Kota Manado, 2023**
Installed Electricity Power, Production, and Distribution of PT. PLN in Manado Municipality, 2023

Tahun Years	Daya Terpasang Installed Electricity Power (KW)	Listrik Terjual Electricity Sold (KWh)	Dipakai Sendiri ¹ Own Used ¹ (KWh)
(1)	(2)	(3)	(4)
2023	1.096.963	1.709.306.201	8.808.959
2022	1.027.703	1.601.851.622	8.527.957
2021	980.996	1.577.575.819	8.214.859
2020	914.648	1.528.126.746	987.704
2019	854.148	1.465.895.552	973.938
2018	802.716	1.376.396.827	921.246
2017	636.968	1.261.976.894	857.613
2016	636.968	1.135.553.375	857.613
2015	605.333	1.135.553.375	720.114
2014	605.333	1.107.498.060	692.449
2013	605.333	982.231.815	675.050
Kota Manado	8.767.109	14.881.966.286	32.237.502

Catatan/Note: ¹Dipakai sendiri dalam hal ini merupakan seluruh daya yang ditanggung oleh PT PLN termasuk daya lampu jalan
 Sumber/Source: PT. PLN Kota Manado

Tabel
Table 6.2**Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Unit Layanan
Pelanggan di Kota Manado, 2019–2023**
***Number of Electricity Customers by Customer Service Unit in
Manado Municipality, 2019–2023***

Unit Layanan Pelanggan Customer Service Unit	2019	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Manado Selatan	83.672	87.227	91.107	94.048	97.883
Manado Utara	49.621	52.243	54.544	56.218	58.774
Paniki	38.766	41.602	43.701	45.659	47.869
Kota Manado	172059	181.072	189.352	195.925	204.526

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: PT. PLN Kota Manado

7

PARIWISATA,

A decorative white swoosh underline that starts under the 'P' and ends under the 'A', with a small upward curve at the right end.

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

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 Passanger"). Cruise passanger ialah setiap pengunjung yang tiba di suatu negara di mana mereka tidak menginap di akomodasi yang tersedia di negara tersebut, misalnya dengan kapal laut.

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 month). 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 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 the country without staying in any accommodation available in the visited country.*

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 hotel berbintang dan hotel non-bintang.
 5. Hotel bintang adalah usaha penyediaan jasa pelayanan penginapan, makan minum serta 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. Misal hotel bintang lima, hotel bintang empat dan seterusnya.
 6. Tingkat penghunian kamar hotel adalah persentase banyaknya
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. *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.*
 5. *A star hotel is the business of providing an accommodation, eating and drinking as well as other services for the public by 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. *Room occupancy rate is the number of room-nights occupied divided*

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.

by the number of roomnights 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.*

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

ULASAN

DESCRIPTION

Perhotelan

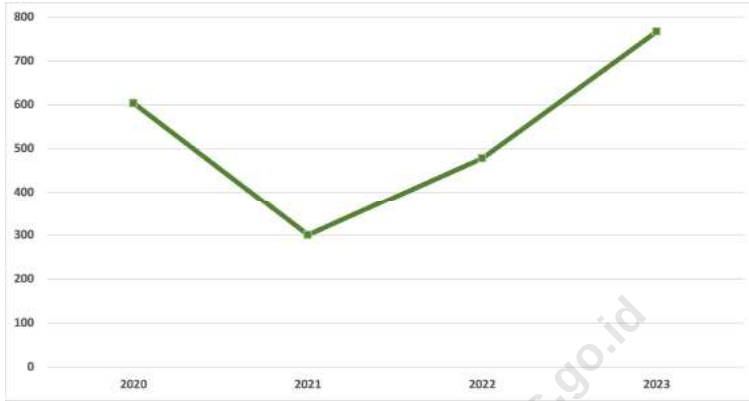
Pembangunan kepariwisataan diarahkan pada peningkatan pariwisata untuk menjadi sektor andalan yang mampu untuk menggalakkan kegiatan ekonomi, termasuk kegiatan sektor lain yang terkait. Dengan begitu lapangan kerja dan pendapatan masyarakat meningkat.

Hotel

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.

Daya tarik wisata kota manado terletak pada wisata alam dan wisata kulinernya. Pada tahun 2023, Jumlah restoran dan rumah makan yang tercatat di Dinas Pariwisata Kota Manado sebanyak 767 restoran/Rumah makan.

The tourist attraction of the city of Manado lies in its natural and culinary tourism. In 2023, the number of restaurants and restaurants registered in the Manado City Tourism Office was 767 restaurants/restaurants.



Sumber/Source : Dinas Pariwisata Kota Manado

Gambar
Figures 7.1

Jumlah Rumah Makan/ Restoran di Kota Manado, 2020-2023
Number of Restaurants in Manado Municipality, 2020-2023

Tabel
Table 7.1

Jumlah Rumah Makan/Restoran Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2020–2023
Number of Restaurants by District in Manado Municipality, 2020–2023

Kecamatan <i>District</i>	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	56	57	68	115
Sario	263	117	51	224
Wanea	0	6	43	22
wenang	143	50	107	124
Tikala	0	3	22	26
Paal Dua	0	14	31	36
Mapanget	69	38	56	134
Singkil	0	1	48	28
Tuminting	0	11	50	36
Bunaken	73	0	2	15
Bunaken Kepulauan	0	3	...	7
Kota Manado	604	300	478	767

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Dinas Pariwisata Kota Manado

8

TRANSPORTASI DAN KOMUNIKASI

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, 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

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.*
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.*

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 atau jumlah kilometer ton dibagi dengan ton dimuat.
 10. Kunjungan kapal adalah kapal yang datang di pelabuhan baik untuk berlabuh di perairan maupun bersandar di dermaga.
 11. Gross Ton (GT) adalah volume ruangan kapal dalam m³, kecuali terowongan, lubang poros baling-baling, tempat jangkar, dan alas ganda.
 12. Kantor Pos adalah tempat pemberi pelayanan komunikasi tertulis dan atau surat elektronik, layanan paket, layanan logistik,
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 cargoes loaded or total tonkilometer divided by total ton of cargoes loaded.*
 10. *Ship call is a ship arriving at a port either for mooring or berthing.*
 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. *Post Office is a service provider facility of written communication and or electronic mail, parcel service, logistics services, financial*

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.

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.

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

ULASAN

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.

Panjang jalan di seluruh wilayah Kota Manado pada tahun 2023 mencapai 802,049 Kilometer. Dari seluruh jalan di kota Manado, 95.21% atau 763,618 km telah diaspal, 2.62% atau 20,987 km beton, 1.92% atau 15,369 km kerikil, dan 0.26% atau 2,075 km berjenis jalan tanah.

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 68.67%, Sedang 15,23%, Rusak 10,86% dan Rusak Berat 5.24%.

Pos dan Telekomunikasi

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

DESCRIPTION

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.

The length of road in all areas of Manado City in 2023 reached 802,049 Kilometers. Of all roads in Manado city, 95.21% or 763,618 km km have been paved, 2.62% or 20,987 km concrete, 1.92% or 15,369 km gravel, and 0.26% or 2,075 km type of dirt road.

Manado City Road can also be divided into 4 categories of roads according to the conditions of Good, Medium, Damaged and Severely. The percentage of road length according to road condition is good 68.67%, moderate 15.23%, damage 10.86% and severely 5.24%.

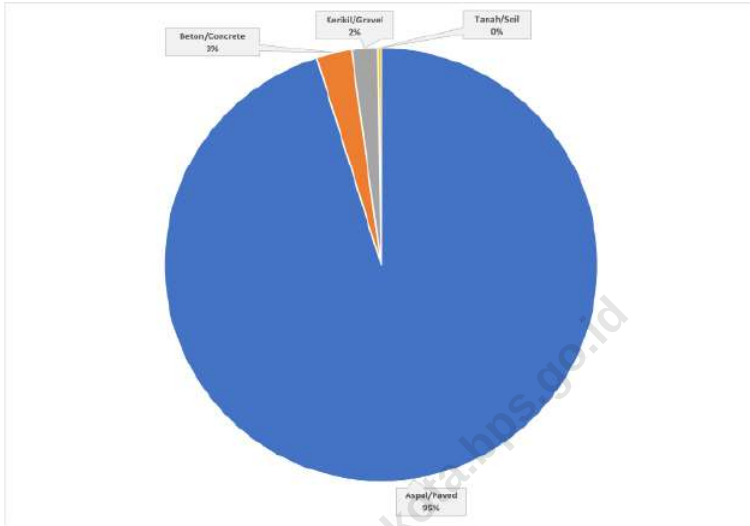
Postal And Telecommunication

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

memperbanyak jumlah kantor pelayanan pos. Informasi mengenai jumlah kantor pos di Manado dapat dilihat pada Tabel 8.2.1.

office in Manado can be viewed at Table 8.2.1.

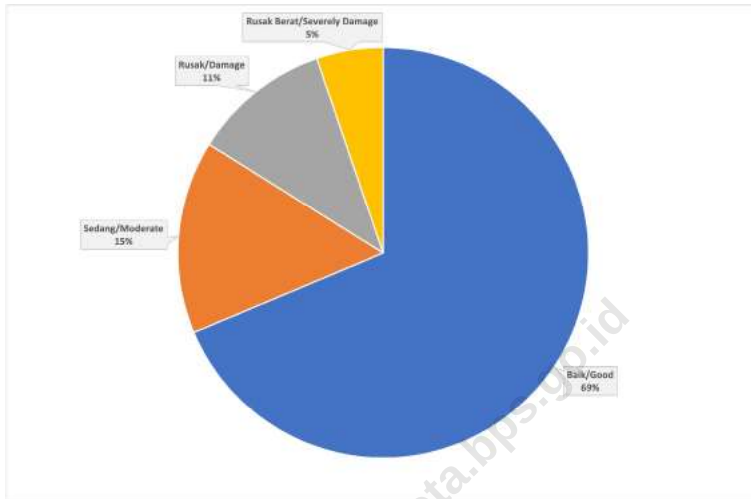
<https://manadokota.bps.go.id>



Sumber/Source : Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kota Manado

Gambar
Figures 8.1

**Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan Jalan di Kota
Manado (km), 2023**
***Length of Roads by Type of Road Surface in Manado
Municipality (km), 2023***



Sumber/Source : Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kota Manado

Gambar
Figures

8.2

Panjang Jalan Menurut Kondisi Jalan di Kota Manado (km), 2023

Length of Roads by Condition of Roads in Manado Municipality (km), 2023

8.1 TRANSPORTASI
TRANSPORTATION

Tabel 8.1.1 Panjang Jalan¹ Menurut Tingkat Kewenangan Pemerintahan di Kota Manado (km), 2021–2023
Table 8.1.1 Length of Roads¹ by Level of Government Authority in Manado Municipality (km), 2021–2023

Tingkat Kewenangan Pemerintahan Level of Government Authority	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)
Negara ² /State ²	...	...	...
Provinsi/Province	...	...	...
Kabupaten/Kota Regency/Municipality	616,01	616,01	802,049
Jumlah/Total	616,01	616,01	802,049

Catatan/Note: ¹ Data tidak termasuk panjang jalan tol/Excluding toll road
² Berdasarkan Keputusan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No. 248/KPTS/M/2016/Based on Public Work and Public Housing Ministerial Decree No. 248/KPTS/M/2016
Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kota Manado

Tabel 8.1.2 Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan Jalan di Kota Manado (km), 2021–2023
Table Length of Roads by Type of Road Surface in Manado Municipality (km), 2021–2023

Jenis Permukaan Jalan Type of Road Surface	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)
Aspal/Paved	548,768	531,635	763,618
Beton/Concrete	..	23,690	20,987
Kerikil/Gravel	3,255	2,705	15,369
Tanah/Soil	63,987	57,980	2,075
Jumlah/Total	616,01	616,01	802,049

Catatan/Note: ...
 Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kota Manado

Tabel 8.1.3 Panjang Jalan Menurut Kondisi Jalan di Kota Manado (km), 2021–2023
Table Length of Roads by Condition of Roads in Manado Municipality (km), 2021–2023

Kondisi Jalan Condition of Roads	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)
Baik/ <i>Good</i>	486,912	494,377	550,751
Sedang/ <i>Moderate</i>	31,170	30,451	122,154
Rusak/ <i>Damage</i>	68,196	66,319	87,121
Rusak Berat/ <i>Severely Damage</i>	29,732	24,863	42,023
Jumlah/Total	616,01	616,01	802,049

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Kota Manado

8.2 KOMUNIKASI COMMUNICATION

Tabel 8.2.1 Jumlah Kantor Pos Pembantu Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2020–2023
Number of Post Offices Subsidiaries by District in Manado Municipality, 2020–2023

Kecamatan District	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	1	1	1	1
Sario	-	-	-	-
Wanea	1	1	-	-
Wenang	-	-	1	1
Tikala	-	-	1	1
Paal Dua	-	-	1	1
Mapanget	1	1	1	1
Singkil	-	-	-	-
Tuminting	1	1	1	1
Bunaken	-	-	-	-
Bunaken Kepulauan	-	-	-	-
Nama Kabupaten/Kota	4	4	6	6

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: PT. POS Manado

9

PERBANKAN, KOPERASI & HARGA-HARGA



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. 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.

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

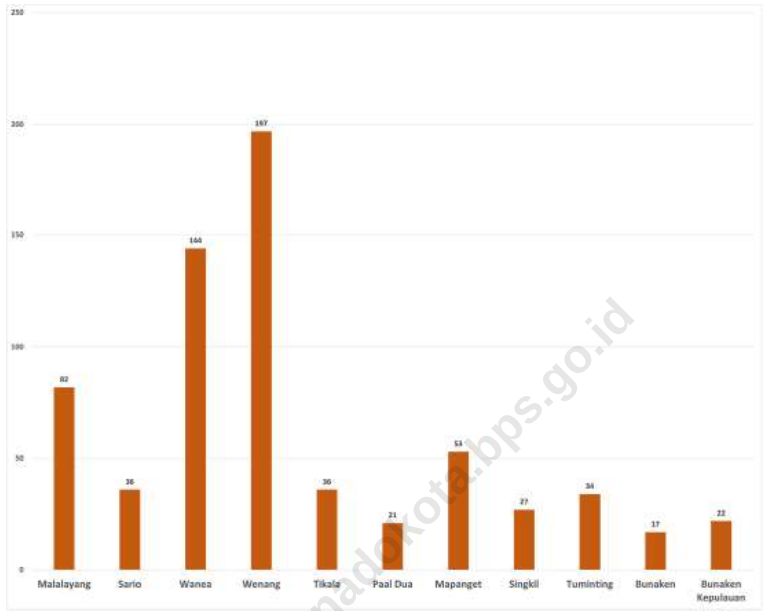
ULASAN**DESCRIPTION**

Rata-rata kenaikan harga barang dan jasa dapat diukur dari besarnya angka inflasi. Inflasi harga Konsumen di tahun 2023 tertinggi di bulan Maret sebesar 0,75 persen, dan terjadi deflasi tertinggi pada bulan Agustus sebesar -0,23 persen.

The average increase in prices of goods and services that can be obtained from the value of numbers. Consumer price inflation in 2023 was the highest in March at 0,75 percent, and the highest deflation in Agustus was -0,23 percent.

Di Kota Manado tahun 2023 terdapat 669 Koperasi yang aktif. Wenang menjadi kecamatan dengan jumlah koperasi aktif terbanyak yaitu sebanyak 197.

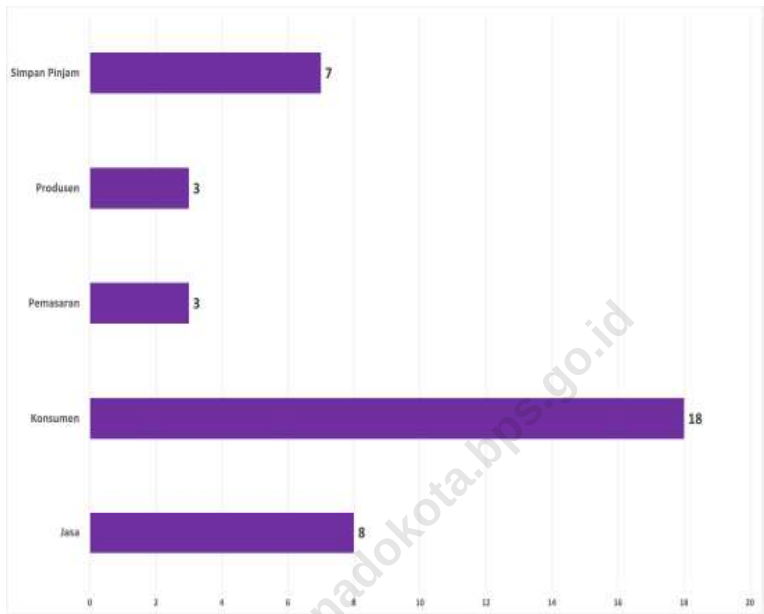
In Manado Municipality in 2023 there were 669 active cooperatives. Wenang is the sub-district with the highest number of active cooperatives, namely 197.



Sumber/Source : Dinas Koperasi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah

Gambar
Figures 9.1

**Jumlah Koperasi Aktif Menurut Kecamatan di Kota
Manado, 2023**
***Number of Active Cooperative by District in Manado
Municipality, 2023***



Sumber/Source : Dinas Koperasi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah

Gambar
Figures 9.2

Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi di Kota Manado, 2023
Number of Cooperative by Kind of Cooperative in Manado Municipality, 2023

Tabel 9.1 **Jumlah Koperasi Aktif Menurut Kecamatan di Kota Manado, 2021–2023**
Table ***Number of Active Cooperative by District in Manado Municipality, 2021–2023***

Kecamatan <i>District</i>	2021	2022	2023
(1)	(3)	(4)	(5)
Malalayang	86	88	82
Sario	44	47	36
Wanea	67	68	144
Wenang	103	105	197
Tikala	41	41	36
Paal Dua	33	33	21
Mapanget	45	46	53
Singkil	22	22	27
Tuminting	31	31	34
Bunaken	4	4	17
Bunaken Kepulauan	3	3	22
Kota Manado	479	488	669

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Dinas Koperasi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah

Tabel 9.2
Table**Jumlah Koperasi Menurut Jenis Koperasi dan Kecamatan di Kota Manado, 2023****Number of Cooperative by Kind of Cooperative and District in Manado Municipality, 2023**

Kecamatan <i>District</i>	Jenis Koperasi/ Kind of Cooperative					Jumlah <i>Total</i>
	Jasa <i>Service</i>	Konsumen <i>Consument</i>	Pemasaran <i>Marketing</i>	Produsen <i>Produsen</i>	Simpan Pinjam <i>Saving and Loans</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Malalayang	1	2	2	0	2	7
Sario	1	1	0	0	0	2
Wanea	1	2	1	1	1	6
Wenang	3	7	0	1	1	12
Tikala	0	0	0	1	1	2
Paal Dua	2	2	0	0	0	4
Mapanget	0	4	0	0	1	5
Singkil	0	0	0	0	1	1
Tuminting	...	...	...	...	...	...
Bunaken	...	...	...	...	...	...
Bunaken Kepulauan	...	...	...	...	...	...
Nama Kabupaten/Kota	8	18	3	3	7	39

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Dinas Koperasi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah

Tabel
Table 9.3**Indeks Harga Konsumen per Bulan Menurut Kelompok
Pengeluaran (2018=100) di Kota Manado, 2023**
**Consumer Price Index per Month by Expenditure Group
(2018=100) in Manado Municipality, 2023**

Bulan Month	Makanan, Minuman dan Tembakau Food, Beverages and Tobacco	Pakaian dan Alas Kaki Clothing and Footwear	Perumahan, Air, Listrik, dan Bahan Bakar Rumah Tangga Housing, Water, Electricity, and Household Fuels
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari/January	116,40	111,81	101,01
Februari/February	117,15	113,26	101,07
Maret/March	119,63	113,53	101,09
April/April	118,38	113,47	101,04
Mei/May	119,21	113,46	101,08
Juni/June	118,34	113,50	101,09
Juli/July	117,76	113,59	101,09
Agustus/August	116,62	113,40	101,09
September/September	116,97	113,70	101,09
Oktober/October	120,62	113,78	101,09
November/November	121,45	113,20	101,09
Desember/December	123,48	112,61	101,09
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table 9.3*

Bulan Month	Perlengkapan, Peralatan, dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga Furnishing, Household Equipment and Routine Household Maintenance	Kesehatan Health	Transportasi Transport
(1)	(5)	(6)	(7)
Januari/ <i>January</i>	109,95	109,19	133,98
Februari/ <i>February</i>	110,04	109,25	129,13
Maret/ <i>March</i>	109,83	109,12	130,35
April/ <i>April</i>	110,04	109,15	134,26
Mei/ <i>May</i>	110,02	109,30	128,76
Juni/ <i>June</i>	109,90	109,30	132,12
Juli/ <i>July</i>	110,03	109,33	133,22
Agustus/ <i>August</i>	109,80	109,40	134,39
September/ <i>September</i>	110,07	109,22	134,22
Oktober/ <i>October</i>	110,03	109,19	133,98
November/ <i>November</i>	109,78	109,19	134,72
Desember/ <i>December</i>	109,81	109,19	136,54
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 9.3

Bulan Month	Informasi, Komunikasi, dan Jasa Keuangan Information, Communication and Financial Services	Rekreasi, Olahraga, dan Budaya Recreation, Sport, and Culture	Pendidikan Education
(1)	(8)	(9)	(10)
Januari/ <i>January</i>	94,08	107,39	124,48
Februari/ <i>February</i>	94,08	107,20	124,48
Maret/ <i>March</i>	94,08	107,32	124,48
April/ <i>April</i>	94,06	107,40	124,48
Mei/ <i>May</i>	94,08	108,00	124,48
Juni/ <i>June</i>	94,08	108,12	124,48
Juli/ <i>July</i>	94,08	108,11	124,48
Agustus/ <i>August</i>	94,10	108,13	124,49
September/ <i>September</i>	94,27	108,42	124,49
Oktober/ <i>October</i>	94,28	108,17	124,49
November/ <i>November</i>	94,28	108,17	124,49
Desember/ <i>December</i>	94,34	108,26	124,49
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table 9.3*

Bulan Month	Penyediaan Makanan dan Minuman/Restoran Food and Beverage Services/Restaurant	Perawatan Pribadi dan Jasa Lainnya Personal Care and Other Services	Umum General
(1)	(11)	(12)	(13)
Januari/January	111,33	120,69	113,31
Februari/February	111,33	120,90	113,07
Maret/March	111,33	120,50	113,92
April/April	113,19	120,83	114,21
Mei/May	114,21	121,46	113,96
Juni/June	114,21	121,23	114,09
Juli/July	114,31	121,07	114,06
Agustus/August	114,31	120,33	113,80
September/September	114,31	120,89	113,96
Oktober/October	114,31	121,51	115,03
November/November	114,31	122,16	115,36
Desember/December	114,31	122,33	116,14
2023			

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Harga Konsumen/BPS-Statistics Indonesia, Consumer Price Survey

Tabel
Table 9.4

**Inflasi Bulanan Menurut Kelompok Pengeluaran
(2018=100) di Kota Manado, 2023**
**Monthly Inflation Rate by Expenditure Group (2018=100) in
 Manado Municipality, 2023**

Bulan Month	Makanan, Minuman dan Tembakau Food, Beverages and Tobacco	Pakaian dan Alas Kaki Clothing and Footwear	Perumahan, Air, Listrik, dan Bahan Bakar Rumah Tangga Housing, Water, Electricity, and Household Fuels
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari/January	0,81	1,19	-0,11
Februari/February	0,64	1,30	0,06
Maret/March	2,12	0,24	0,02
April/April	-1,04	-0,05	-0,05
Mei/May	0,70	-0,01	0,04
Juni/June	-0,73	0,04	0,01
Juli/July	-0,49	0,08	0,00
Agustus/August	-0,97	-0,17	0,00
September/September	0,30	0,26	0,00
Oktober/October	3,12	0,07	0,00
November/November	0,69	-0,51	0,00
Desember/December	1,67	-0,52	0,00
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 9.4

Bulan Month	Perlengkapan, Peralatan, dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga Furnishing, Household Equipment and Routine Household Maintenance	Kesehatan Health	Transportasi Transport
(1)	(5)	(6)	(7)
Januari/January	1,85	0,03	-0,33
Februari/February	0,08	0,05	-3,26
Maret/March	-0,19	-0,12	0,94
April/April	0,19	0,03	3,00
Mei/May	-0,02	0,14	-4,10
Juni/June	-0,11	0,00	2,61
Juli/July	0,12	0,03	0,83
Agustus/August	-0,21	0,06	0,88
September/September	0,25	-0,16	-0,13
Oktober/October	-0,04	-0,03	-0,18
November/November	-0,23	0,00	0,55
Desember/December	0,03	0,00	1,35
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 9.4

Bulan Month	Informasi, Komunikasi, dan Jasa Keuangan Information, Communication and Financial Services	Rekreasi, Olahraga, dan Budaya Recreation, Sport, and Culture	Pendidikan Education
(1)	(8)	(9)	(10)
Januari/ <i>January</i>	0,00	0,41	0,00
Februari/ <i>February</i>	0,00	-0,18	0,00
Maret/ <i>March</i>	0,00	0,11	0,00
April/ <i>April</i>	-0,02	0,07	0,00
Mei/ <i>May</i>	0,02	0,56	0,00
Juni/ <i>June</i>	0,00	0,11	0,00
Juli/ <i>July</i>	0,00	-0,01	0,00
Agustus/ <i>August</i>	0,02	0,02	0,01
September/ <i>September</i>	0,18	0,27	0,00
Oktober/ <i>October</i>	0,01	-0,23	0,00
November/ <i>November</i>	0,00	0,00	0,00
Desember/ <i>December</i>	0,06	0,08	0,00
2023			

Lanjutan Tabel/*Continued Table 9.4*

Bulan Month	Penyediaan Makanan dan Minuman/Restoran Food and Beverage Services/Restaurant	Perawatan Pribadi dan Jasa Lainnya Personal Care and Other Services	Umum General
(1)	(11)	(12)	(13)
Januari/January	0,16	0,34	0,36
Februari/February	0,00	0,17	-0,21
Maret/March	0,00	-0,33	0,75
April/April	1,67	0,27	0,25
Mei/May	0,90	0,52	-0,22
Juni/June	0,00	-0,19	0,11
Juli/July	0,09	-0,13	-0,03
Agustus/August	0,00	-0,61	-0,23
September/September	0,00	0,47	0,14
Oktober/October	0,00	0,00	0,51
November/November	0,00	0,53	0,29
Desember/December	0,00	0,14	0,68
2023			

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Harga Konsumen/BPS-Statistics Indonesia, Consumer Price Survey

10

PENGELUARAN PENDUDUK,



PENJELASAN TEKNIS

TECHNICAL NOTES

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.

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.*

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

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

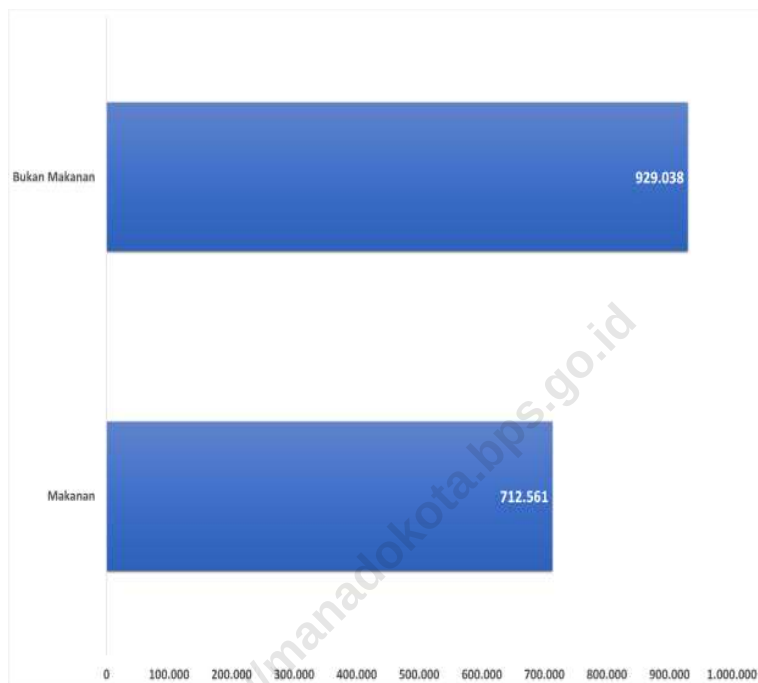
ULASAN

Pengeluaran perkapita digolongkan menjadi pengeluaran makanan dan pengeluaran bukan makanan. 28,67% penduduk Kota Manado memiliki Pengeluaran perkapita lebih dari Rp1.500.000 pada tahun 2023.

DESCRIPTION

Per capita expenditure is classified into the food and non-food product expenditure. 28,67% of Manado Municipality population spent RP. 150.0000 percapita per month in 2023.

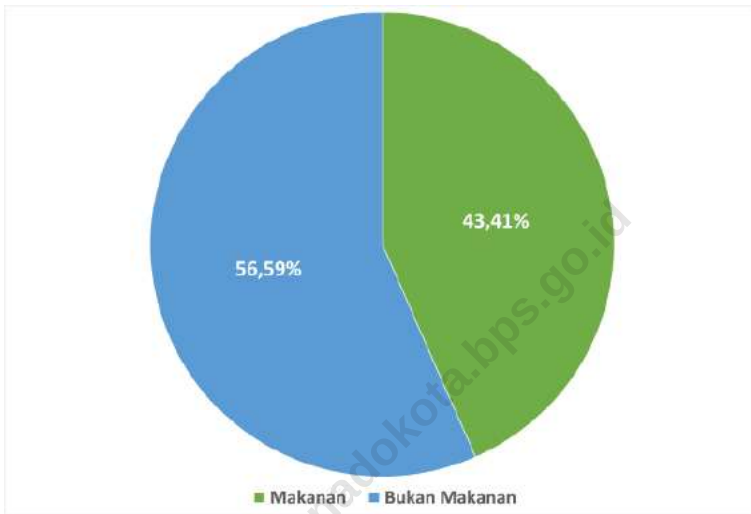
<https://manadokota.bps.go.id>



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret 2022 dan Maret 2023/
BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Gambar 10.1
Figures

**Rata-Rata Pengeuaran per Kapita Sebulan di Kota
Manado, 2023**
**Monthly Average Expenditure per Capita in Manado
Municipality, 2023**



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret 2022 dan Maret 2023/
BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Gambar 10.2
Figures

**Persentase Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut
Kelompok Komoditas di Kota Manado, 2023**
**Percentage of Monthly Expenditure per Capita by
Commodity Group in Manado Municipality, 2023**

Tabel
Table 10.1**Rata-rata Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut Kelompok Komoditas di Kota Manado (rupiah), 2022 dan 2023****Monthly Average Expenditure per Capita by Commodity Group in Manado Municipality (rupiahs), 2022 and 2023**

Kelompok Komoditas/Commodity Group	2022	2023
(1)	(2)	(3)
Makanan/Food		
Padi-padian/Cereals	69.685	84.840
Umbi-umbian/Tubers	6.932	6.059
Ikan/udang/cumi/kerang/Fish/shrimp/common squid/shells	85.568	77.527
Daging/Meat	26.319	28.540
Telur dan susu/Eggs and milk	42.218	37.155
Sayur-sayuran/Vegetables	61.099	54.797
Kacang-kacangan/Legumes	8.556	10.144
Buah-buahan/Fruits	30.624	30.049
Minyak dan kelapa/Oil and coconut	17.454	19.801
Bahan minuman/Beverage stuffs	16.972	15.329
Bumbu-bumbuan/Spices	10.036	10.616
Konsumsi lainnya/Miscellaneous food items	11.728	10.297
Makanan dan minuman jadi/Prepared food and beverages	279.741	260.413
Rokok/Cigarettes	57.354	66.993
Jumlah makanan/Total food	724.286	712.561
Bukan makanan/Non-food		
Perumahan dan fasilitas rumah tangga/Housing and household facilities	441.444	465.088
Aneka barang dan jasa/Goods and services	196.491	196.073
Pakaian, alas kaki, dan tutup kepala/Clothing, footwear, and headgear	40.577	47.663
Barang tahan lama/Durable goods	21.426	91.805
Pajak, pungutan, dan asuransi/Taxes and insurance	66.805	67.834
Keperluan pesta dan upacara/kenduri/Parties and ceremonies	14.403	60.575
Jumlah bukan makanan/Total non-food	781.147	929.038
Jumlah/Total	1.505.433	1.641.599

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret 2022 dan Maret 2023/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Tabel
Table 10.2

**Persentase Pengeluaran per Kapita Sebulan Menurut
Kelompok Komoditas di Kota Manado, 2022 dan 2023**
**Percentage of Monthly Expenditure per Capita by
Commodity Group in Manado Municipality, 2022 and
2023**

Kelompok Komoditas/Commodity Group	2022	2023
(1)	(2)	(3)
Makanan/Food		
Padi-padian/Cereals	4,63	5,17
Umbi-umbian/Tubers	0,46	0,37
Ikan/udang/cumi/kerang/Fish/shrimp/common squid/shells	5,68	4,72
Daging/Meat	1,75	1,74
Telur dan susu/Eggs and milk	2,80	2,26
Sayur-sayuran/Vegetables	4,06	3,34
Kacang-kacangan/Legumes	0,57	0,62
Buah-buahan/Fruits	2,03	1,83
Minyak dan kelapa/Oil and coconut	1,16	1,21
Bahan minuman/Beverage stuffs	1,13	0,93
Bumbu-bumbuan/Spices	0,67	0,65
Konsumsi lainnya/Miscellaneous food items	0,78	0,63
Makanan dan minuman jadi/Prepared food and beverages	18,58	15,86
Rokok/Cigarettes	3,81	4,08
Jumlah makanan/Total food	48,11	43,41
Bukan makanan/Non-food		
Perumahan dan fasilitas rumah tangga/Housing and household facilities	29,32	28,33
Aneka barang dan jasa/Goods and services	13,05	11,94
Pakaian, alas kaki, dan tutup kepala/Clothing, footwear, and headgear	2,70	2,90
Barang tahan lama/Durable goods	1,42	5,59
Pajak, pungutan, dan asuransi/Taxes and insurance	4,44	4,13
Keperluan pesta dan upacara/kenduri/Parties and ceremonies	0,96	3,69
Jumlah bukan makanan/Total non-food	51,89	56,59
Jumlah/Total	100	100

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret 2022 dan Maret 2023/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Tabel 10.3 **Persentase Penduduk Menurut Golongan Pengeluaran Per Kapita Sebulan di Kota Manado, 2023**
Table **Percentage of Population by Class of Monthly Expenditure per Capita in Manado Municipality, 2023**

Golongan Pengeluaran Per Kapita Sebulan (rupiah) <i>Class of Monthly Expenditure per Capita (rupiahs)</i>	Persentase Penduduk <i>Percentage of Population</i>
(1)	(2)
< 150.000	0,00%
150.000–199.999	0,00%
200.000–299.999	0,00%
300.000–499.999	6,63%
500.000–749.999	22,46%
750.000–999.999	18,54%
1.000.000–1.499.999	23,70%
> 1.500.000	28,67%
Jumlah/Total	100,00

Catatan/Note: ...
Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey March

PERDAGANGAN

A decorative white swoosh line that starts with a small horizontal stroke on the left and then curves upwards and to the right, ending with a small horizontal stroke.

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

PENJELASAN TEKNIS

TECHNICAL NOTES

1. Sistem pencatatan Statistik Ekspor dan Impor adalah "General Trade" dengan wilayah pencatatan meliputi seluruh wilayah kepabeanan Indonesia.
 2. Pengesahan dokumen kepabeanan ekspor dan impor dilakukan oleh Bea dan Cukai berdasarkan Persetujuan Muat/ Bongkar Barang.
 3. Data ekspor berasal dari dokumen kepabeanan BC 3.0 atau yang disebut dokumen Pemberitahuan Ekspor Barang (PEB) yang diisi oleh eksportir.
 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.
 5. Barang-barang yang dikirim ke luar negeri untuk diolah dicatat sebagai ekspor, sedangkan hasil olahan yang dikembalikan ke Indonesia dicatat sebagai impor.
 6. Barang-barang luar negeri yang diolah di dalam negeri dicatat sebagai barang impor
1. *The recording of export and import statistics is based on General Trade System covering all Indonesian customs areas.*
 2. *The legalization of customs export and import documents is conducted by the Customs and Excise Office.*
 3. *The export data are compiled based on customs export documents BC 3.0 or known as Export Declarations (PEB), filled by exporters.*
 4. *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.*
 5. *Goods sent abroad for processing purposes are recorded as export while its product sent to Indonesia are recorded as import.*
 6. *Foreign goods processed in Indonesia are still recorded as imports although the*

meskipun barang olahan tersebut akan kembali ke luar negeri.

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 atau peti kemas untuk diisi kembali.
 - g. Uang dan surat-surat berharga.
 - h. Barang-barang contoh

8. Sistem pengolahan dokumen impor/ekspor Indonesia adalah sistem "Carry Over" yaitu dokumen ditunggu selama satu 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.

products will be sent to abroad.

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. *The carry-over system is used in processing Indonesian export and 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.*

ULASAN

Pasar merupakan tempat terjadinya transaksi jual beli dalam perdagangan.

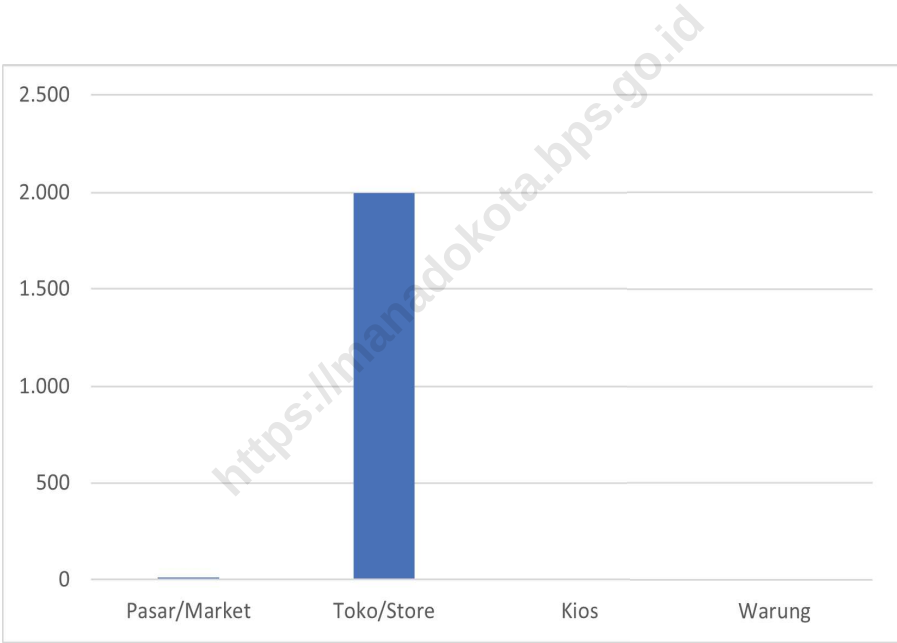
Pada tahun 2021 di Kota Manado tercatat terdapat 11 pasar.

DESCRIPTION

Market is the place for buying and selling transaction in trading. In the year

2021 in Manado City recorded there are 11 markets

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



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

Gambar
Figures 11.1

**Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota
Manado, 2023**
***Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado
Municipality, 2023***

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

Tabel 11.1 **Jumlah Sarana Perdagangan Menurut Jenisnya di Kota Manado, 2022–2023**
Table **Number of Trading Facilities by Type of Facility in Manado Municipality, 2022–2023**

Jenis Sarana Perdagangan <i>Type of Trading Facilities</i>	2022	2023
(1)	(4)	(5)
Pasar/ <i>Market</i>	12	11
Toko/ <i>Store</i>	99	1.998
Kios	-	-
Warung	-	-
Jumlah/<i>Total</i>	111	2000

Catatan/*Note*: ...
Sumber/*Source*: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Manado / Manado City Industry and Trade Office

12

SISTEM NERACA NASIONAL



PENJELASAN TEKNIS**TECHNICAL NOTES**

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 Domestik Regional Bruto (PDRB) pada tingkat regional (provinsi) menggambarkan kemampuan suatu wilayah untuk menciptakan nilai tambah pada suatu waktu tertentu. Untuk menyusun PDB

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 (provinces/regencies/municipalities). To compile*

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 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

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 Insurance Activities; Real Estate Activities; Business Activities; Public Administration; Defence and Compulsory Social Security; Education; Human Health and*

Perusahaan; Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib; Jasa Pendidikan; Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial; dan Jasa lainnya.

Social Work Activities; and Other Services Activities.

4. PDB menurut pengeluaran mengalami perubahan klasifikasi dimana pengeluaran konsumsi Lembaga Non Profit yang Melayani Rumah Tangga (LNPRT) 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 LNPRT, pengeluaran konsumsi pemerintah, pembentukan modal tetap bruto, perubahan inventori, ekspor barang dan jasa, dan impor barang dan jasa.

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. 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;

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, footwear, and related maintenance services; housing and household equipment; health and education; transport and communication; restaurants and hotels; and others.*

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 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

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 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*

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 jasa kolektif adalah jasa pertahanan yang dilakukan TNI dan keamanan yang dilakukan kepolisian.

defense services and the police's security.

7. Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB) mencakup pengadaan, pembuatan, dan pembelian barang modal. Barang modal dimaksud adalah barangbarang 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.

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 Biological Resources (CBR) and Intellectual Property Product.*

8. Ekspor barang dan jasa merupakan transaksi perdagangan barang dan jasa dari penduduk (residen) ke bukan penduduk (nonresiden).

8. *ports of goods and services consist of transactions of goods and services from residents to nonresidents. Imports of goods*

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.

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 nonresidents (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. 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.

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.*

10. Laju pertumbuhan Produk Domestik Bruto diperoleh dari perhitungan PDB atas dasar harga konstan. Diperoleh 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.

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.*

ULASAN**DESCRIPTION**

Pendapatan Regional / PDRB

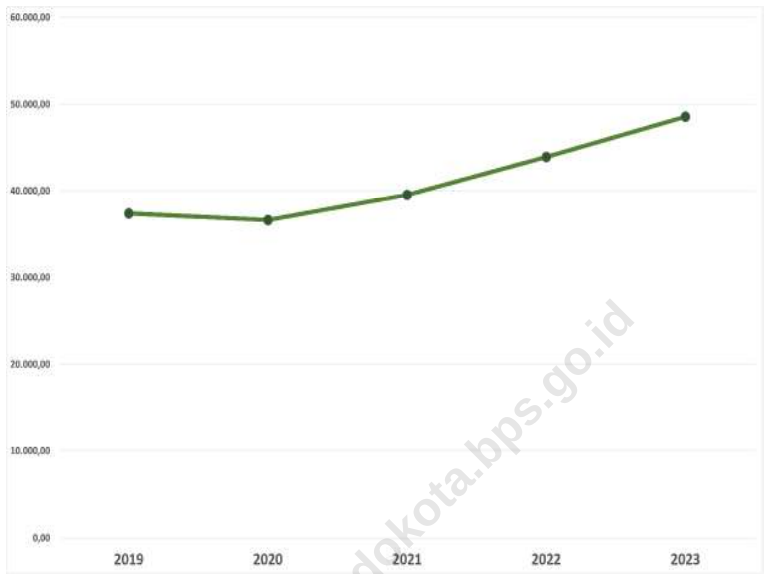
Gross Domestic Regional Product / GDRP

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.

Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kota Manado pada tahun 2023 mengalami penurunan dari tahun sebelumnya, ditunjukkan dari laju PDRB atas dasar harga konstan tahun 2023 sebesar 5,52 persen, dibandingkan tahun 2022 yang sebesar 5,64 persen. Lapangan Usaha yang memiliki bagian paling besar dalam PDRB adalah Lapangan Usaha Kategori Transportasi dan Pergudangan sebesar 21,22 persen.

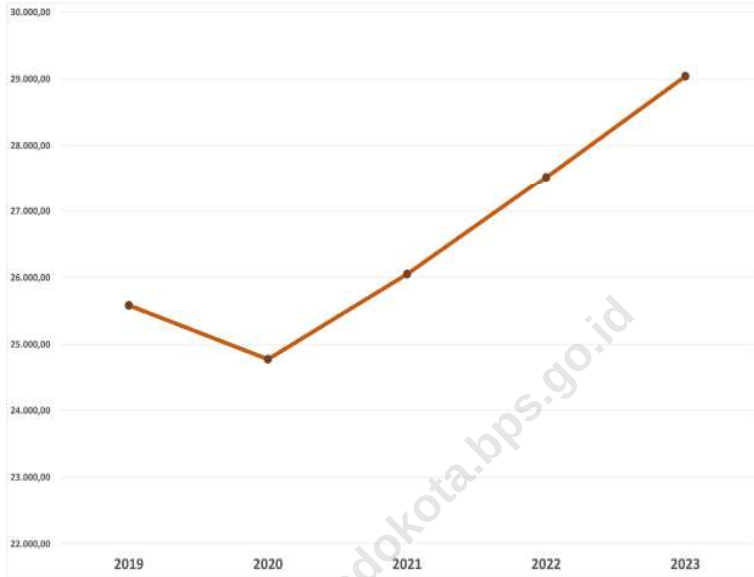
The growth of Manado Municipality's GDRP in 2023 experienced a decline from the previous year, as shown by the GDRP rate based on constant prices in 2023 of 5.52 percent, compared to 2022 which was 5.64 percent. The business field that has the largest share in GDRP is the transportation and warehousing category business field at 21.22 percent.



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources

Gambar
Figures 12.1

**Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga
Berlaku di Kota Manado (miliar rupiah), 2019-2023**
**Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices
in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019-2023**



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources

Gambar 12.2
Figures

**Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga
Konstan di Kota Manado (miliar rupiah), 2019-2023**
**Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices
in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019-2023**

Tabel 12.1. Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023
Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>	2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	707,18	726,96	772,04	819,33	891,56
B Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	25,96	26,34	28,02	29,31	31,04
C Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	1.213,36	1.304,02	1.473,55	1.635,26	1.747,66
D Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	25,38	28,19	30,07	35,13	38,27
E Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	29,85	30,22	31,30	31,86	32,22
F Konstruksi/ <i>Construction</i>	3.496,23	3.470,67	3.995,09	4.282,13	4.519,88
G Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	6.898,88	7.160,52	7.915,22	8.737,64	9.577,03
H Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	7.375,48	5.757,72	6.016,90	8.099,36	10.301,66
I Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	1.976,63	1.344,40	1.560,05	1.805,89	1.965,91
J Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	3.722,34	4.184,62	4.315,41	4.499,39	4.834,68

Lanjutan Tabel/*Continued Table 12.1*

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	2.889,57	3.117,72	3.456,88	3.566,83	3.605,54
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	907,94	929,13	945,21	960,59	983,65
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	99,83	98,90	104,29	110,04	118,57
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	3.578,96	3.654,01	3.734,31	3.853,86	3.987,85
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	1.337,08	1.474,58	1.513,50	1.575,40	1.729,19
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	1.653,18	1.941,48	2.205,42	2.378,57	2.513,51
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	1.448,89	1.368,93	1.433,74	1.499,84	1.697,53
Produk Domestik Regional Bruto/<i>Gross Regional Domestic Product</i>		37.386,74	36.618,40	39.531,00	43.920,44	48.555,80

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/*BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources*

Tabel
Table 12.2

Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023

Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	437,63	433,34	440,86	457,28	486,12
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	20,15	19,87	20,54	20,58	20,85
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	932,16	950,28	1.021,16	1.100,67	1.157,16
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	24,06	25,88	28,01	31,81	33,95
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	22,29	21,93	22,62	22,95	23,07
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	2.947,78	2.840,56	3.142,11	3.298,32	3.415,80
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	4.703,53	4.563,65	4.820,66	5.116,26	5.396,56
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	3.670,32	2.971,36	3.019,39	3.567,27	4.066,95
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	1.496,95	1.043,09	1.207,36	1.380,51	1.467,35
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	3.234,16	3.643,15	3.725,23	3.809,15	3.979,21

Lanjutan Tabel/Continued Table 12.2

Lapangan Usaha/Industry		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	1.977,88	2.082,41	2.199,52	2.130,92	2.182,35
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	688,82	683,77	684,91	688,06	695,18
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	58,87	56,14	57,27	58,43	60,58
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	2.236,55	2.185,62	2.232,22	2.257,81	2.302,66
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	824,61	863,54	879,47	895,69	947,05
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	1.309,14	1.487,03	1.617,13	1.722,61	1.787,33
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	1.000,71	906,56	935,43	965,23	1.073,40
Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product		25.585,61	24.778,18	26.053,89	27.523,56	29.041,61

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources

Tabel
Table 12.3

Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado, 2019–2023

Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Manado Municipality, 2019–2023

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	1,88	1,89	1,95	1,87	1,84
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	3,25	3,25	3,73	3,72	3,60
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	9,48	9,35	10,11	9,75	9,31
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	17,39	18,45	20,02	19,89	19,68
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	20,59	19,73	15,22	18,44	21,22
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	5,67	5,29	3,95	4,11	4,05
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	9,82	9,96	10,92	10,24	9,96
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	7,89	7,73	8,74	8,12	7,43

Lanjutan Tabel/*Continued Table* 12.3

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	2,42	2,43	2,39	2,19	2,03
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	0,26	0,27	0,26	0,25	0,24
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	10,12	9,57	9,45	8,77	8,21
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	3,36	3,58	3,83	3,59	3,56
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	4,25	4,42	5,58	5,42	5,18
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	3,42	3,88	3,63	3,41	3,50
Produk Domestik Regional Bruto/<i>Gross Regional Domestic Product</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/*BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources*

Tabel
Table 12.4

Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Manado (persen), 2019–2023
Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Manado Municipality (percent), 2019–2023

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	6,40	-0,98	1,74	4,18	5,84
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	7,86	-1,39	3,38	0,17	1,32
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	6,08	1,94	8,30	6,70	5,38
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	12,62	7,57	7,59	13,51	7,41
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	4,66	-1,63	3,16	1,45	0,54
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	5,28	-3,64	11,79	1,95	5,51
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	9,15	-2,97	4,84	7,49	4,93
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	2,04	-19,04	1,42	18,39	13,99
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	1,82	-30,32	15,75	14,37	6,26
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	8,95	12,65	2,25	2,82	3,89
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	4,63	5,28	5,64	-2,73	-0,54

Lanjutan Tabel/*Continued Table 12.4*

Lapangan Usaha/ <i>Industry</i>		2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	6,02	-0,73	0,17	0,46	1,04
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	9,13	-4,64	2,02	2,02	3,68
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	-0,11	-2,28	2,13	1,15	1,99
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	12,85	4,72	1,85	2,30	5,26
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	8,79	13,59	8,75	6,52	3,76
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	15,90	-9,41	3,18	3,18	11,21
Produk Domestik Regional Bruto/<i>Gross Regional Domestic Product</i>		6,05	-3,16	5,15	5,64	5,52

Catatan/*Note*: ...Sumber/*Source*: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/*BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources*

Tabel
Table 12.5**Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Jenis Pengeluaran di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023****Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Type of Expenditure in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023**

Jenis Pengeluaran Type of Expenditure	2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga <i>Household Consumption Expenditure</i>	15.230,65	14.847,53	15.808,00	17.426,43	19.566,64
Pengeluaran Konsumsi LNPRT <i>NPISH Consumption Expenditure</i>	549,69	548,22	608,89	685,90	814,80
Pengeluaran Konsumsi Pemerintah <i>Government Consumption Expenditure</i>	6.423,25	4.831,90	4.378,18	4.420,32	4.630,45
Pembentukan Modal Tetap Bruto <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	12.437,58	12.220,59	13.833,82	15.223,75	16.043,47
Perubahan Inventori <i>Changes in Inventories</i>	0,14	0,17	0,19	0,22	0,24
Net Ekspor Barang dan Jasa <i>Net Exports of Goods and Services</i>	2.745,43	4.170	4.901,91	6.163,81	7.500,2
Produk Domestik Regional Bruto Gross Regional Domestic Product	37.386,74	36.618,40	39.531,00	43.920,44	48.555,80

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources

Tabel
Table 12.6

Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Jenis Pengeluaran di Kota Manado (miliar rupiah), 2019–2023
Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Type of Expenditure in Manado Municipality (billion rupiahs), 2019–2023

Jenis Pengeluaran Type of Expenditure	2019	2020	2021	2022*	2023**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga <i>Household Consumption Expenditure</i>	11.494,62	11.111,83	11.629,44	12.367,45	13.089,94
Pengeluaran Konsumsi LNPRT <i>NPISH Consumption Expenditure</i>	371,09	361,95	380,92	408,77	468,68
Pengeluaran Konsumsi Pemerintah <i>Government Consumption Expenditure</i>	4.118,64	3.968,79	3.701,25	3.587,24	3.604,81
Pembentukan Modal Tetap Bruto <i>Gross Fixed Capital Formation</i>	9.121,62	8.568,66	9.574,72	9.869,14	9.978,74
Perubahan Inventori <i>Changes in Inventories</i>	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16
Net Ekspor Barang dan Jasa <i>Net Exports of Goods and Services</i>	479,53	766,82	767,42	1.290,81	1.899,28
Produk Domestik Regional Bruto Gross Regional Domestic Product	25.585,61	24.778,18	26.053,89	27.523,56	29.041,61

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, berbagai sensus, survei dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia, various census, survey, and other sources

**PERBANDINGAN
ANTAR
KABUPATEN/KOTA**

PENJELASAN TEKNIS

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.
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.
3. Penduduk miskin adalah penduduk yang memiliki rata-rata pengeluaran perkapita perbulan dibawah garis kemiskinan.
4. Laju Pertumbuhan PDRB menunjukkan pertumbuhan produksi barang dan jasa di suatu wilayah perekonomian dalam selang waktu tertentu.
5. Indeks Pembangunan Manusia (IPM) menjelaskan bagaimana penduduk dapat mengakses hasil pembangunan dalam memperoleh pendapatan, kesehatan, pendidikan, dan sebagainya. IPM diperkenalkan oleh UNDP pada tahun 1.990 dan dipublikasikan secara berkala

TECHNICAL NOTES

1. *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.*
2. *Population census is a periodic enumeration of the population. The data obtained contains not only about the totak population but also data about sex, age, language, migration, and othe important characteristics.*
3. *The poor population is the population had an average monthly percapita expenditure below the poverty line.*
4. *Growth rate of GRDP shows the growth of goods and services in the economy of a region within a certain time interval.*
5. *The Human Development Index (HDI) explains how people can access development results in obtaining income, health, education and so forth. HDI was introduced by United Nation Development Programme (UNDP) in 1.990 and published periodically in the annual report of the Human*

dalam laporan tahunan Human Development Report (HDR). IPM dibentuk oleh tiga dimensi dasar yaitu umur panjang dan hidup sehat, pengetahuan, dan standar hidup layak.

Development Report. HDI was formed by three basic dimensions: a long and healthy life, knowledge, and a decent standard of living.

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

ULASAN

Diantara lima belas kabupaten/ kota yang terdapat di Provinsi Sulawesi Utara pada tahun 2023, Kota Manado adalah kota dengan penduduk terbanyak yaitu sebanyak 458.580 jiwa dan diikuti oleh Kabupaten Minahasa dengan jumlah penduduk sebanyak 351.920 jiwa. Jumlah penduduk paling sedikit adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan yaitu sebanyak 72080 jiwa.

Laju pertumbuhan PDRB Atas Dasar Harga Konstan tahun 2010 pada tahun 2023, tertinggi adalah Kabupaten Kota Bitung dengan laju PDRB sebesar 5,66 persen. Sedangkan Kabupaten Bolaang Mongondow berada pada urutan terakhir dengan laju pertumbuhan sebesar 5,18 persen.

Persentase Penduduk Miskin Kota Manado tahun 2023 paling kecil ketiga diantara 15 kabupaten/ kota lainnya dengan 5,47%. Kabupaten/ Kota dengan presentase penduduk miskin paling besar adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan 11,36%. Pada tahun 2023, IPM Kota Manado adalah sebesar 81,40 merupakan Kabupaten/ Kota dengan IPM paling tinggi di Provinsi Sulawesi Utara. Kemudian diikuti oleh Kota Tomohon sebesar 79,29. Kabupaten/Kota dengan IPM terendah adalah Kabupaten Bolaang Mongondow Timur dengan IPM sebesar 70,09.

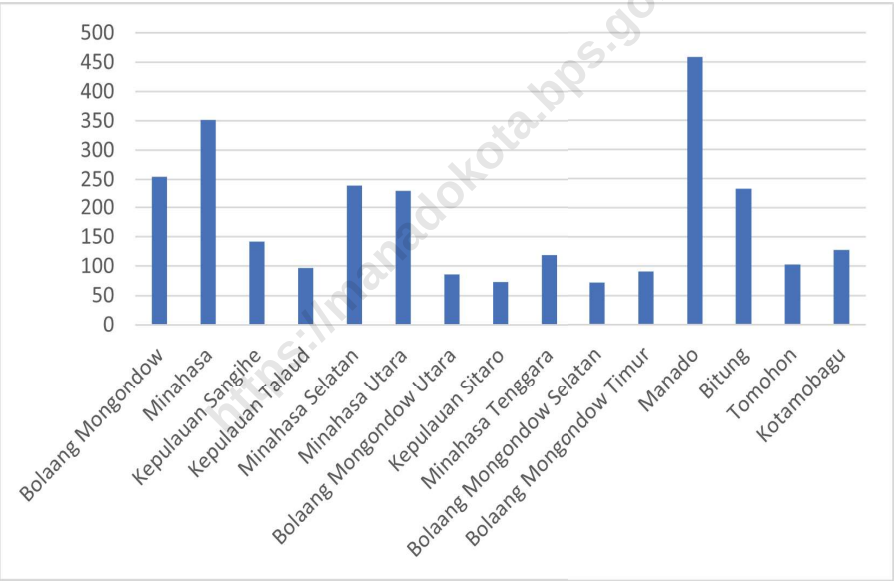
DESCRIPTION

Among the fifteen districts / cities in North Sulawesi Province in 2023, Manado is the city with the largest population of 458.580 people and followed by Minahasa regency with a population of 351.920 people. The least population is South Bolaang Mongondow Regency with 72080 thousand people.

Growth Rate of GDP at Constant 2010 Prices by 2023, the highest is Bitung Municipality with a GDP rate of 5,66 percent. Therefore, Bolaang Mongondow is in last place with GDP Rate -3,03 percent.

Percentage of Poor Citizen of Manado City in 2023 is smallest compared to 15 other districts / cities with 5,47%. Regency / City with the highest percentage of poor people is South Bolaang Mongondow Selatan Regency 11,36%. In 2023, HDI Manado City is 81,40 is the highest with the highest HDI in North Sulawesi Province. Then followed by Tomohon City of 79,29 Regency / City with the lowest IPM is East Bolaang Mongondow Regency with HDI of 70.09.

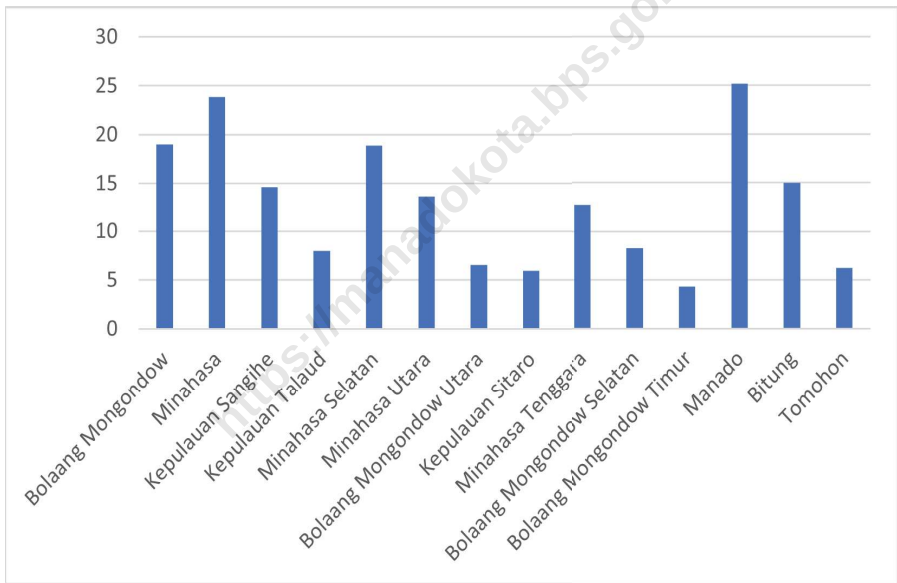
Gambar 13.1 Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara(ribu), 2023
Figures *Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2023*



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Proyeksi Penduduk Indonesia 2020–2050 Hasil Sensus Penduduk 2020 (Pertengahan tahun/Juni)/ BPS-Statistics Indonesia, 2020–2050 Indonesia population projection result of 2020 Population Census (mid year/June)

Gambar 13.2
Figures

**Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di
Provinsi Sulawesi Utara (ribu), 2023**
**Number of Poor Population by Regency/Municipality in
North Sulawesi Province (thousand), 2023**



Sumber/Source : Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Tabel 13.1 Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara(ribu), 2020–2024
Table *Population by Regency/Municipality in North Sulawesi Province (thousand), 2020–2024*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	20.2 ⁰¹	20.2 ¹²	20.2 ²²	20.2 ³²	20.2 ⁴²
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten/Regency					
Bolaang Mongondow	248,75	250,69	252,93	255,12	257,27
Minahasa	347,29	348,56	350,26	351,92	353,54
Kepulauan Sangihe	139,26	140,05	141,05	141,98	142,85
Kepulauan Talaud	94,52	95,29	96,30	97,31	98,30
Minahasa Selatan	236,46	237,45	238,75	240,02	241,26
Minahasa Utara	224,99	226,73	229,03	231,28	233,47
Bolaang Mongondow Utara	83,11	83,95	85,02	86,11	87,20
Kepulauan Sitaro	71,82	72,29	72,84	73,40	73,92
Minahasa Tenggara	116,32	117,15	118,26	119,35	120,44
Bolaang Mongondow Selatan	69,79	70,46	71,28	72,08	72,90
Bolaang Mongondow Timur	88,24	89,07	90,11	91,18	92,22
Kota/Municipality					
Manado	451,92	454,39	456,58	458,58	460,43
Bitung	225,13	227,25	229,87	232,44	234,97
Tomohon	100,59	101,26	102,19	103,07	103,95
Kotamobagu	123,72	124,86	126,30	127,71	129,07
Sulawesi Utara	2.621,92	2.639,45	2.660,76	2.681,54	2.701,78

Sumber/Source: ¹ Badan Pusat Statistik, Sensus Penduduk (SP) 2020 (September)/BPS-Statistics Indonesia, 2020 Population Census (September)
² Badan Pusat Statistik, Proyeksi Penduduk Indonesia 2020–2050 Hasil Sensus Penduduk 2020 (Pertengahan tahun/ Juni)/ BPS-Statistics Indonesia, 2020–2050 Indonesia population projection result of 2020 Population Census (mid year/June)

Tabel
Table 13.2

Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara (persen), 2020–2023
Rate of Growth of Gross Regional Domestic Products at 2010 Constant Market Prices by Regency/Municipality in North Sulawesi Utara (percent), 2020–2023

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2020	2021	2022*	2023**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	0,98	3,87	5,35	5,18
Minahasa	-1,02	3,96	5,47	5,55
Kepulauan Sangihe	0,47	5,98	5,45	5,30
Kepulauan Talaud	0,43	3,34	5,22	5,21
Minahasa Selatan	-0,77	4,91	5,41	5,54
Minahasa Utara	-0,90	5,36	5,50	5,41
Bolaang Mongondow Utara	0,71	3,46	5,52	5,43
Kepulauan Sitaro	1,03	4,43	5,19	5,25
Minahasa Tenggara	-0,64	4,29	5,30	5,38
Bolaang Mongondow Selatan	0,63	3,74	5,20	5,33
Bolaang Mongondow Timur	0,16	3,05	5,18	5,35
Kota/Municipality				
Manado	-3,16	5,15	5,64	5,52
Bitung	1,37	4,60	5,61	5,66
Tomohon	-0,41	1,95	5,17	5,32
Kotamobagu	0,19	4,22	5,15	5,40
Sulawesi Utara	-0,99	4,16	5,42	5,48

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik dan sumber lain/BPS-Statistics Indonesia and other sources

Tabel
Table 13.3**Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di
Provinsi Sulawesi Utara (ribu), 2019–2023**
**Number of Poor Population by Regency/Municipality in
North Sulawesi Province (thousand), 2019–2023**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2019	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten/Regency					
Bolaang Mongondow	18,30	18,07	19,08	17,96	19,02
Minahasa	24,32	24,95	26,30	24,34	23,86
Kepulauan Sangihe	14,62	14,64	14,55	13,89	14,60
Kepulauan Talaud	9,10	8,84	8,37	7,72	7,97
Minahasa Selatan	19,49	19,38	19,77	19,07	18,90
Minahasa Utara	14,09	14,33	14,49	13,50	13,66
Bolaang Mongondow Utara	6,77	6,82	6,53	6,01	6,55
Kepulauan Sitaro	6,35	5,95	6,00	5,53	5,92
Minahasa Tenggara	14,22	13,73	13,31	12,61	12,70
Bolaang Mongondow Selatan	8,74	8,53	8,63	8,10	8,28
Bolaang Mongondow Timur	4,41	4,30	4,47	4,32	4,32
Kota/Municipality					
Manado	23,89	25,55	26,78	25,38	25,17
Bitung	14,10	14,18	14,33	14,00	15,00
Tomohon	5,99	6,06	6,18	5,79	6,24
Kotamobagu	7,31	7,06	7,56	6,94	6,82
Sulawesi Utara	191,70	192,37	196,35	185,14	189,00

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Survei Sosial Ekonomi Nasional/BPS-Statistics Indonesia, National Socioeconomic Survey

Tabel
Table 13.4**Indeks Pembangunan Manusia Menurut Kabupaten/Kota
di Provinsi Sulawesi Utara 2020–2023**
*Human Development Index by Regency/Municipality in
North Sulawesi Province, 2020–2023*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten/Regency				
Bolaang Mongondow	68,77	69,04	69,82	70,48
Minahasa	76,85	77,29	77,72	78,48
Kepulauan Sangihe	72,45	72,79	73,35	73,94
Kepulauan Talaud	70,51	70,94	71,53	72,22
Minahasa Selatan	73,74	73,94	74,50	75,25
Minahasa Utara	75,15	75,36	75,92	76,50
Bolaang Mongondow Utara	69,31	69,72	70,39	70,97
Kepulauan Sitaro	68,87	69,28	70,18	70,81
Minahasa Tenggara	71,62	72,16	72,56	72,97
Bolaang Mongondow Selatan	67,76	68,20	68,66	69,17
Bolaang Mongondow Timur	68,13	68,70	69,35	70,09
Kota/Municipality				
Manado	80,26	80,53	80,96	81,40
Bitung	75,37	75,46	75,94	76,33
Tomohon	77,93	78,09	78,65	79,29
Kotamobagu	74,59	75,09	75,56	76,01
Sulawesi Utara	73,67	74,03	74,52	75,04

Catatan/Note: ...

Sumber/Source: Badan Pusat Statistik, Seri Berita Resmi Statistik Indeks Pembangunan Manusia/BPS-Statistics Indonesia, Series of Press Releases of Human Development Index

DAFTAR PUSTAKA REFERENCES

- Kuntaro, M.Ninik. 2007. *Cermat dalam Berbahasa dan Teliti dalam Berpikir*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Abdullah T. & A. Rauf. 2011. *Karakteristik Populasi dan Serangan Penggerek Jagung Asia, Ostrinia furnacalis (Lepidoptera: Pyralidae), dan Hubungannya dengan Kehilangan Hasil*. Jurnal Fitomedika 7(3): 175–181.

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

ST 2023

**SENSUS PERTANIAN
CENSUS OF AGRICULTURE**

BerAKHLAK

Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

**#bangga
melayani
bangsa**

DATA

MENCERDASKAN BANGSA

Enlighten The Nation



**BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MANADO
BPS-STATISTICS MANADO MUNICIPALITY**

Jl. Mangga III, Bumi Nyiur, Wanea, Manado

Telp.: 0431-858091 Fax.: 0431-858091

Homepage: <http://manadokota.bps.go.id>, E-mail: bps7171@bps.go.id