



Katalog/Catalogue: 6205005
ISSN 2354-6875

Statistik Listrik

Electric Statistics

2019–2023

Volume 13, 2024

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



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-STATISTICS INDONESIA

Katalog/Catalogue: 6205005
ISSN 2354-6875

Statistik Listrik

Electric Statistics

2019–2023

Volume 13, 2024

https://www.bps.go.id



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-STATISTICS INDONESIA

Statistik Listrik
Electric Statistics
2019–2023
Volume 13, 2024

Katalog/Catalogue: 6205005

ISSN: 2354-6875

Nomor Publikasi/Publication Number: 05300.24022

Ukuran Buku/Book Size: 18,2 cm X 25,7 cm

Jumlah Halaman/Number of Pages: xiv+81 halaman/pages

Penyusun Naskah/Manuscript Drafter:

Direktorat Statistik Industri

Directorate of Industry Statistics

Penyunting/Editor:

Direktorat Statistik Industri

Directorate of Industry Statistics

Pembuat Kover/Cover Designer:

Direktorat Diseminasi Statistik

Directorate of Statistical Dissemination

Penerbit/Published by:

©Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia

Pencetak/Printed by:

Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia

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.

It is prohibited to reproduce and/or duplicate part or all of this book for commercial purpose without permission from BPS-Statistics Indonesia.

TIM PENYUSUN / PERSON INVOLVED

Statistik Listrik

Electricity Statistics

2019–2023

Volume 13, 2024

Pengarah / Director :

Wahyu Indarto

Penanggung Jawab / Person in Charge :

Wahyu Indarto

Editor / Editors :

Andres Purmalino

Dhanial Iswanto

Penulis / Contributors :

Aries Eka Septiyono

Pengolah Data / Data Processors :

Nesti Dwiningrum

Riny Mustikawati

Intan Nafisah

Nuryati

Agustin Faradila

Ika Wahyu Pradipta

Aries Eka Septiyono

Rany Mutty Shoviana

Penata Letak / Layouters :

Aries Eka Septiyono

Penerjemah / Translator :

Aries Eka Septiyono

KATA PENGANTAR

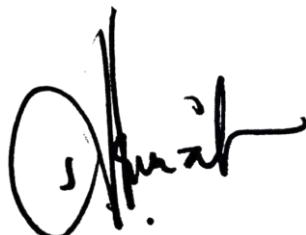
Publikasi Statistik Listrik 2019-2023 merupakan kelanjutan dari penerbitan sebelumnya. Data yang disajikan dalam penerbitan ini adalah hasil dari Survei Tahunan Perusahaan Listrik oleh Badan Pusat Statistik yang ditampilkan dalam bentuk tabel-tabel statistik yang mencakup kapasitas terpasang, besarnya energi listrik yang diproduksi, nilai energi listrik yang didistribusikan dan tabel-tabel lainnya.

Kami sampaikan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada semua pimpinan perusahaan listrik baik kepada PT. PLN (Persero) dan perusahaan listrik swasta yang telah mendukung kegiatan ini dengan baik.

Diharapkan publikasi ini dapat membantu memenuhi kebutuhan para pengguna data pada umumnya serta para perencana dan pengambil keputusan pada khususnya. Masukan dan saran demi peningkatan mutu publikasi yang akan datang sangat kami harapkan.

Jakarta, November 2024

Plt. Kepala Badan Pusat Statistik



Amalia Adininggar Widyasanti

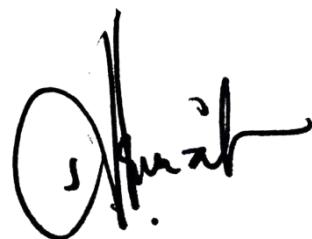
PREFACE

The 2019-2023 Electricity Statistics publication is an annual publication continuation of the previous publication. Data presented in this publication are selected statistical tables, gathered from of the Annual Survey on Electricity Companies in Indonesia.

We would like to express our gratitude to PT. PLN (Persero) and private Electricity Companies for the full cooperation given to BPS.

Hopefully, this publication will contribute more information to the data users, especially to the planners and decision makers. Comments and suggestions to improve the content of this publication are always welcome.

*Jakarta, November 2024
Acting Chief Statistician*



Amalia Adininggar Widyasanti

**DAFTAR ISI / CONTENTS
STATISTIK LISTRIK / ELECTRICITY STATISTICS
2019–2023
Volume 13, 2024**

	Halaman <i>Page</i>
Kata Pengantar / <i>Preface</i>	v
Daftar Isi / <i>Contents</i>	vii
Daftar Tabel / <i>List of Tables</i>	ix
Tanda–tanda / <i>Symbols</i>	xvi
Penjelasan Teknis / <i>Technical Explanation</i>	3
Tabel–Tabel / <i>Tables</i>	13-69
Daftar Pustaka / <i>Bibliography</i>	71
lampiran / <i>Attachment</i> :	
Kuesioner Survei Tahunan Perusahaan Listrik – Tahun 2023 / <i>Annual Electricity Questionnaire 2023</i>	75-80

DAFTAR TABEL

LIST OF TABLES

Halaman / Page

Tabel <i>Table</i>	1	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Numbers of Installed Capacity of Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	13
Tabel <i>Table</i>	2	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Hydro Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	14
Tabel <i>Table</i>	3	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Steam Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	15
Tabel <i>Table</i>	4	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Gas (PLTG) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Gas Turbine Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	16
Tabel <i>Table</i>	5	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Gas Uap Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Steam Gas Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	17
Tabel <i>Table</i>	6	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi (PLTP) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Geothermal Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	18
Tabel <i>Table</i>	7	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Diesel Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	19
Tabel <i>Table</i>	8	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Mesin Gas Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Gas Machine Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	20

Tabel <i>Table</i>	9	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Micro Hydro Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	21
Tabel <i>Table</i>	10	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Solar Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	22
Tabel <i>Table</i>	11	Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Lainnya Menurut Provinsi (MW), 2019–2023 <i>Installed Capacity of Other Power Plant by Province (MW), 2019–2023</i>	23
Tabel <i>Table</i>	12	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Province (GWH), 2019–2023</i>	24
Tabel <i>Table</i>	13	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTA Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Hydro Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	25
Tabel <i>Table</i>	14	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTU Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Steam Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	26
Tabel <i>Table</i>	15	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTG Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Gas Turbine Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	27
Tabel <i>Table</i>	16	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTGU Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Steam Gas Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	28
Tabel <i>Table</i>	17	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTP Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Geothermal Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	29

Tabel <i>Table</i>	18	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTD Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Diesel Power Plant by Province (GWH), 2019–2023</i>	30
Tabel <i>Table</i>	19	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTMG Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Gas Machine Power Plant by 2019–2023</i>	31
Tabel <i>Table</i>	20	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Pembangkit Listrik Mikro Hidro Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Micro Hydro Power Plant by Province 2019–2023</i>	32
Tabel <i>Table</i>	21	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Solar Energy Power Plant by Province 2019–2023</i>	33
Tabel <i>Table</i>	22	Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Pembangkit Listrik Lainnya Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Electricity Generated by Other Power Plant by Province 2019–2023</i>	34
Tabel <i>Table</i>	23	Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	35
Tabel <i>Table</i>	24	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Rumahtangga Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Residential Group Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	36
Tabel <i>Table</i>	25	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Industri Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Industrial Group Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	37
Tabel <i>Table</i>	26	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Komersial Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Commercial Group Customers by Province, 2019–2023</i>	38

Tabel <i>Table</i>	27	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Sosial Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Social Group Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	39
Tabel <i>Table</i>	28	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Gedung Pemerintah Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Government Office Building Group Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	40
Tabel <i>Table</i>	29	Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Penerangan Jalan Umum Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Public Street Lighting Group Electricity Customers by Province, 2019–2023</i>	41
Tabel <i>Table</i>	30	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed by Province (GWh), 2019–2023</i>	42
Tabel <i>Table</i>	31	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Rumahtangga Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Residential Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	43
Tabel <i>Table</i>	32	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Industri Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Industrial Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	44
Tabel <i>Table</i>	33	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Komersial Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Commercial Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	45
Tabel <i>Table</i>	34	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Sosial Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Social Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	46
Tabel <i>Table</i>	35	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Gedung Pemerintah Menurut Provinsi (GWh), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Government Office Buildings Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	47

Tabel <i>Table</i>	36	Banyaknya Energi Listrik Yang Didistribusikan Untuk Penerangan Jalan Umum Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023 <i>Number of Electricity Distributed to Public Street Lighthing Group Customers by Province (GWh), 2019–2023</i>	48
Tabel <i>Table</i>	37	Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	49
Tabel <i>Table</i>	38	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Rumah tangga Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Residential Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	50
Tabel <i>Table</i>	39	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Industri Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Industrial Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	51
Tabel <i>Table</i>	40	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Komersial Bisnis Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Commercial Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	52
Tabel <i>Table</i>	41	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Sosial Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Social Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	53
Tabel <i>Table</i>	42	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Gedung Pemerintah Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Goverment Office Buildings Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	54
Tabel <i>Table</i>	43	Nilai Listrik Yang Didistribusikan Untuk Penerangan Jalan Umum Menurut Propinsi (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Value of Electricity Distributed to Public Street Lighting Group Customer by Province (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	55
Tabel <i>Table</i>	44	Jumlah Tenaga Kerja Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Total Number of Workers by Province, 2019–2023</i>	56

Tabel <i>Table</i>	45	Jumlah Tenaga Kerja Berpendidikan Sampai Dengan Sekolah Lanjutan Tingkat Atas (SLTA) Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Workers Graduated from High School of Lower by Province, 2019–2023</i>	57
Tabel <i>Table</i>	46	Jumlah Tenaga Kerja Yang Berpendidikan Sarjana dan Diploma Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Workers Graduated from Bachelor and Diploma by Province, 2019–2023</i>	58
Tabel <i>Table</i>	47	Jumlah Tenaga Kerja Berpendidikan Pasca Sarjana Menurut Provinsi, 2019–2023 <i>Number of Workers Graduated from Post Graduate by Province, 2019–2023</i>	59
Tabel <i>Table</i>	48	Balas Jasa Tenaga Kerja Menurut Provinsi (Ribu Rupiah), 2019–2023 <i>Compensation of Workers by Province (Thousand Rupiahs), 2019–2023</i>	60
Tabel <i>Table</i>	49	Biaya Operasional Yang Dikeluarkan Perusahaan Listrik (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Electricity Company Expenditure (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	61
Tabel <i>Table</i>	50	Pemakaian Bahan Bakar Solar Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023 <i>Comsumption of HSD by Province (Kilolitre), 2019–2023</i>	62
Tabel <i>Table</i>	51	Pemakaian Bahan Bakar Minyak Diesel Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023 <i>Comsumption of IDO by Province (Kilolitre), 2019–2023</i>	63
Tabel <i>Table</i>	52	Pemakaian Minyak Bakar Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023 <i>Comsumption of MFO by Province (Kilolitre), 2019–2023</i>	64
Tabel <i>Table</i>	53	Pemakaian Bahan Bakar Batubara Menurut Provinsi (Ton), 2019–2023 <i>Comsumption of Coal by Province (Ton), 2019–2023</i>	65
Tabel <i>Table</i>	54	Pemakaian Bahan Bakar Gas Alam Menurut Provinsi(MMSCF), 2019–2023 <i>Comsumption of Natural Gas by Province(MMSCF), 2019–2023</i>	66
Tabel <i>Table</i>	55	Pemakaian Bahan Bakar Campur (Bio Diesel, Bio Solar, Bio Fame dll) Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023	67

Consumption Of Bio Diesel, Bio Mass, Bio Fame etc by Province(Kilolitre), 2019–2023

Tabel <i>Table</i>	56	Nilai Pendapatan Perusahaan Listrik (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Income of Electricity Company (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	68
Tabel <i>Table</i>	57	Nilai Output, Biaya Antara dan Nilai Tambah (Juta Rupiah), 2019–2023 <i>Output Value, Intermediate Input and Value Added (Million Rupiahs), 2019–2023</i>	69

TANDA-TANDA/SYMBOLS

Data tidak tersedia/Data not available : ...

Tidak ada atau nol/Null or zero : -

Angka diperbaiki/Revised figures : r

Angka sementara/Preliminary figures : *

BAB 1 / CHAPTER 1:

PENJELASAN TEKNIS

TECHNICAL EXPLANATION

1.1 Pendahuluan

Publikasi Statistik Listrik 2019-2023 ini merupakan hasil dari kegiatan Survei Tahunan Perusahaan Listrik yang dilaksanakan oleh Badan Pusat Statistik secara berkala setiap tahun. Survei ini mencakup perusahaan listrik negara dan perusahaan listrik swasta.

1.2 Tujuan dan Sasaran Survei

Tujuan dan sasaran dari Survei Perusahaan Listrik ini adalah :

1. Mengumpulkan data kelistrikan di Indonesia yang dapat dipercaya dan akurat untuk keperluan perencanaan pembangunan sektor listrik.
2. Untuk mendapatkan data yang lebih rinci tentang listrik diantaranya mengenai biaya produksi, tenaga kerja, upah/gaji, produksi serta keterangan lainnya.

1.1 Introduction

The 2019-2023 Electricity Statistics publication is the result of electricity company annual survey that conducted by BPS-Statistics Indonesia. The survey covers both state electricity company and private electricity companies.

1.2 The Objectives

The objective of the electricity company annual survey are :

- 1. To collect a reliable and accurate electricity statistic for development planning of the electricity.*
- 2. To obtain more detailed data on human resources, wages and salaries, expenditures, capital formation, marketing, production and others.*

1.3 Ruang Lingkup Survei

Perusahaan listrik yang dicakup dalam survei ini adalah perusahaan yang mempunyai kegiatan pembangkitan dan distribusi listrik baik yang dikelola oleh negara maupun oleh swasta.

1.4 Konsep dan Definisi

Perusahaan Listrik yang dicakup dalam survei ini adalah perusahaan yang berusaha di bidang tenaga listrik meliputi usaha-usaha seperti produksi, transmisi dan distribusi tenaga listrik

Pembangkitan Tenaga Listrik adalah usaha pembangkitan tenaga listrik dan pengoperasian fasilitas pembangkit yang menghasilkan energi listrik, yang berasal dari berbagai sumber energi, seperti tenaga air (hidroelektrik), batu bara, gas (turbin gas), bahan bakar minyak, diesel dan energi yang dapat diperbarui, tenaga surya, angin, arus laut, panas bumi (energi termal), tenaga nuklir dan lain-lain.

1.3 Coverage

This survey covered electricity production and distribution companies managed by both government and private companies.

1.4 Concept and Definition

Electricity Companies covered in this survey are companies that engaged in the electric power sector including production, transmission and distribution of electric power.

Electric Power Generation is the operation of generating facilities that produce electricity from various energy sources, such as hydropower (hydroelectric), coal, gas (gas turbines), renewable fuel oil, diesel and energy, solar power, wind, ocean currents, geothermal energy (thermal energy), nuclear power and others.

Distribusi Tenaga Listrik adalah usaha pengoperasian sistem distribusi atau usaha penyaluran tenaga listrik melalui jaringan tenaga listrik yang bertegangan menengah ke bawah (di bawah 35 kilovolt) sampai ke konsumen atau pelanggan termasuk dengan gardu-gardu distribusinya baik berasal dari produksi sendiri maupun dari produksi pihak lain. Volume distribusi tenaga listrik di suatu daerah bisa lebih besar dari tenaga listrik yang dibangkitkan karena mendapat transmisi dari daerah lain.

Tenaga Kerja Tetap adalah pekerja yang terikat secara formal dalam jangka waktu panjang melalui perjanjian kerja antara pekerja dan perusahaan.

Tenaga Kerja Kontrak adalah pekerja yang terikat kontrak dengan perusahaan untuk jangka waktu terbatas (kurang dari dua tahun).

Electricity Distribution is the operation of the distribution system or the business of distributing electricity through an electricity network that is medium to lower voltage (below 35 kilovolts) to consumers or customers including with distribution substations both from their own production and from the production of other parties. The volume of electricity distribution in an area can be greater than the electricity generated because it gets transmission from other areas.

Permanent workers is workers who are formally bound for a long term agreement between workers and companies.

Contract workers are workers who are under contract with the companies for a limited period (less than two years).

Pengeluaran untuk tenaga kerja adalah semua pengeluaran perusahaan yaitu upah/gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan dan pengeluaran lainnya dalam bentuk uang maupun barang.

Employment Compensation is all expenditure on employees such as wages/salaries, overtime payment, gifts, bonuses, pension expenditures and another expenditures that paid with money or goods.

Biaya antara adalah pengeluaran yang digunakan untuk pembelian bahan baku, bahan bakar, alat tulis dan kantor, onderdil, ongkos pemeliharaan dan perbaikan kecil sarana produksi, sewa gedung dan mesin serta jasa lainnya.

Intermediate Input is all expenditures on raw materials, fuels, spare parts, office supplies, electricity, small maintenance and repairs, rent of building and machinery and other services.

Nilai Output adalah nilai listrik yang dijual / didistribusikan ditambah pendapatan atau penerimaan dari kegiatan lainnya termasuk jasa non industri.

The output value is the value of electricity sold to customers and revenues from other activities including income from non industrial services.

1.5 Metode Pengumpulan Data

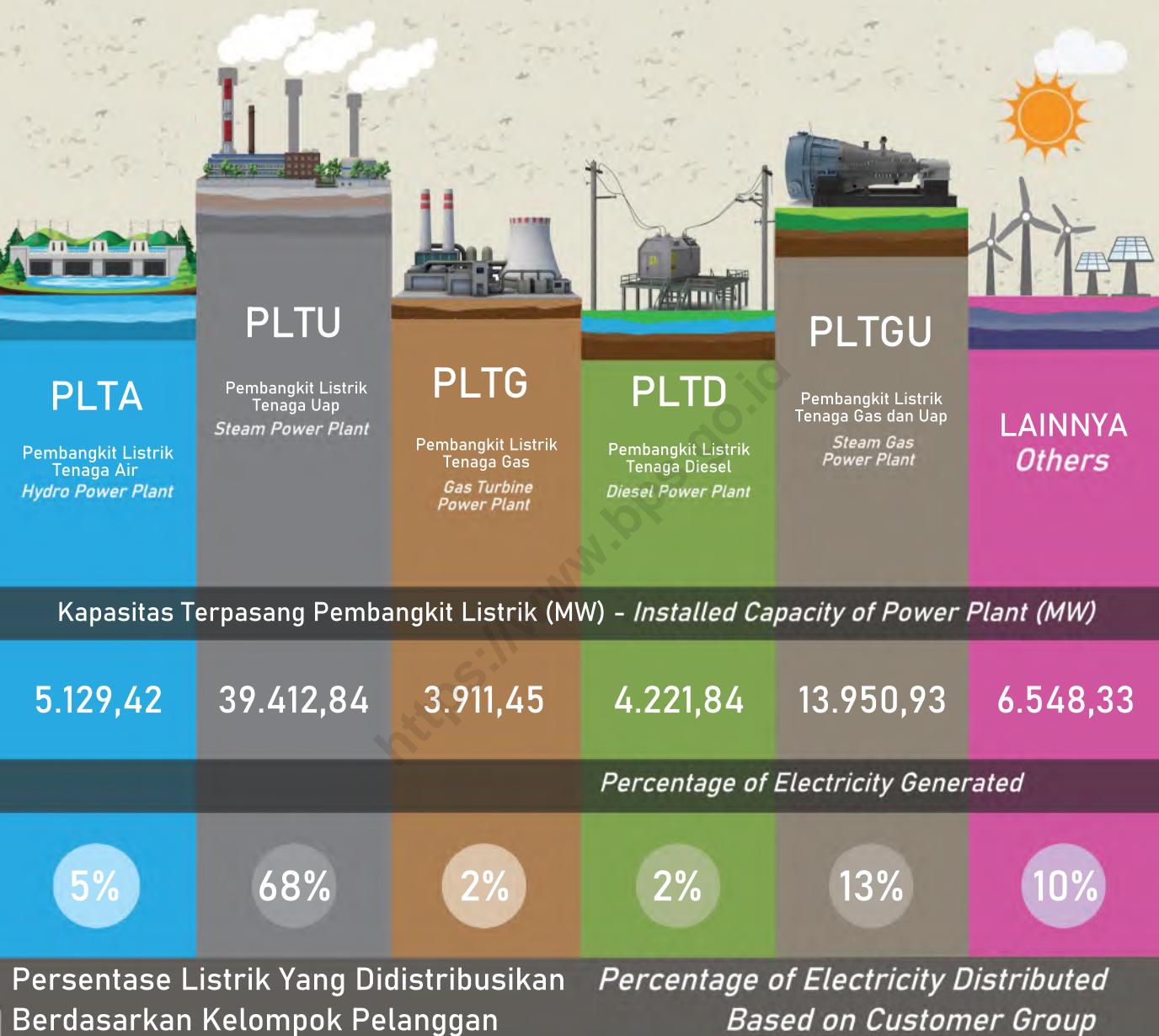
Pengumpulan data dilakukan secara lengkap baik perusahaan listrik milik negara maupun perusahaan listrik

1.5 Data Collecting method

Data collection was carried out by census both state-owned and private power companies. Data

swasta. Pengumpulan data dilakukan secara self enumeration menggunakan kuesioner Survei Tahunan Perusahaan Listrik Tahun 2023.

collection was carried out by self-enumeration using the 2023 Electric Company Annual Survey questionnaire.



Rumah Tangga
Residential
42%



Komersial
Commercial
20%



Industri
Industrial
31%



Lainnya
Others
7%

https://www.saps.go.id

BAB 2 / CHAPTER 2:

TABEL-TABEL

TABLES

Tabel 1 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
 Table 1 Installed Capacity of Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	239,55	211,00	904,88	894,55	1.110,82
12 Sumatera Utara	5.239,04	5.569,78	4.603,58	4.612,67	4.066,51
13 Sumatera Barat	155,53	154,13	1.030,99	1.012,23	1.026,11
14 Riau	373,22	369,11	1.558,81	1.492,82	1.509,77
15 Jambi	52,77	46,44	369,48	341,11	277,95
16 Sumatera Selatan	4.348,66	4.345,22	2.287,46	2.294,45	3.480,39
17 Bengkulu	66,61	60,38	529,69	547,52	547,51
18 Lampung	237,38	237,96	1.087,92	1.095,72	1.095,88
19 Bangka Belitung	285,92	257,85	354,93	349,26	346,84
21 Kepulauan Riau	1.005,94	898,65	903,48	956,84	1.053,13
31 DKI Jakarta	4.591,30	4.590,60	5.119,77	5.119,77	5.119,77
32 Jawa Barat	9.601,56	9.621,36	10.156,72	11.023,50	10.515,90
33 Jawa Tengah	8.023,82	7.971,65	13.527,22	13.543,39	12.121,30
34 D.I Yogyakarta	—	—	0,78	0,78	0,78
35 Jawa Timur	9.865,09	10.042,87	10.070,27	9.980,61	9.881,79
36 Banten	7.044,74	7.044,84	8.932,98	8.932,98	8.933,22
51 Bali	1.040,99	1.040,99	1.009,04	1.107,48	1.216,49
52 Nusa Tenggara Barat	818,21	810,33	690,51	736,88	795,91
53 Nusa Tenggara Timur	333,42	333,51	510,02	498,80	510,49
61 Kalimantan Barat	787,92	548,40	987,14	970,92	1.039,77
62 Kalimantan Tengah	256,51	169,60	640,07	790,52	787,52
63 Kalimantan Selatan	3.050,81	3.524,98	670,96	665,96	694,24
64 Kalimantan Timur	785,85	653,03	1.505,18	1.478,97	1.503,18
65 Kalimantan Utara	238,20	248,00	249,43	253,60	252,80
71 Sulawesi Utara	295,50	248,42	566,95	545,62	549,41
72 Sulawesi Tengah	1.746,21	1.673,93	663,19	885,89	885,14
73 Sulawesi Selatan	2.895,60	3.020,37	1.873,20	1.897,74	1.969,50
74 Sulawesi Tenggara	148,92	131,89	406,70	397,96	394,77
75 Gorontalo	57,41	33,27	220,31	320,32	294,24
76 Sulawesi Barat	67,77	62,77	60,17	57,40	59,42
81 Maluku	363,43	453,45	450,74	471,91	365,78
82 Maluku Utara	120,27	101,61	157,88	190,06	362,51
91 Papua Barat	271,48	235,40	267,51	219,19	111,48
92 Papua Barat Daya	94,96
94 Papua	432,89	524,01	525,64	531,04	259,06
95 Papua Selatan	81,77
96 Papua Tengah	116,72
97 Papua Pegunungan	27,98
INDONESIA	64.842,53	65.235,81	72.893,60	74.218,45	73.460,81

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 2 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table *Installed Capacity of Hydro Power Plant by Province (MW), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	2,64	2,42	—	—	—
12 Sumatera Utara	1.036,30	1.081,30	1.089,00	1.089,00	772,00
13 Sumatera Barat	0,66	0,66	259,28	243,00	249,45
14 Riau	—	—	114,00	114,00	114,00
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	608,42	608,42	—	—	—
17 Bengkulu	13,60	13,60	252,00	246,00	246,00
18 Lampung	56,00	56,00	174,60	174,60	174,60
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	1.983,86	1.992,86	2.219,46	2.031,96	1.958,37
33 Jawa Tengah	322,14	334,54	665,98	668,39	514,59
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	293,35	293,35	293,62	282,45	281,70
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	1,40	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	2,02	2,02	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	5,28	5,28	3,82	3,82	3,78
61 Kalimantan Barat	234,27	234,27	172,24	172,24	232,24
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
64 Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	5,25	5,25	51,38	51,38	51,38
72 Sulawesi Tengah	235,95	235,95	315,00	515,00	515,00
73 Sulawesi Selatan	586,07	586,07	287,46	245,56	252,27
74 Sulawesi Tenggara	0,50	0,50	4,95	—	—
75 Gorontalo	1,20	1,20	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	4,66	4,66	5,13	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	25,13	25,13	24,71	20,05	20,04
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	5.447,30	5.513,48	5.964,03	5.887,46	5.415,42

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 3 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table 3 Installed Capacity of Steam Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	11,50	11,99	220,00	220,00	420,00
12 Sumatera Utara	2.216,50	2.230,50	1.330,00	1.330,00	1.330,00
13 Sumatera Barat	424,00	424,00	424,00	424,00	424,00
14 Riau	125,00	125,00	239,00	239,00	239,00
15 Jambi	—	—	12,00	12,00	12,00
16 Sumatera Selatan	2.178,21	2.178,21	1.298,00	1.298,00	2.541,44
17 Bengkulu	—	—	200,00	200,00	200,00
18 Lampung	67,00	67,00	431,00	431,00	424,00
19 Bangka Belitung	119,92	119,92	93,00	93,00	93,00
21 Kepulauan Riau	186,00	132,00	174,00	174,00	144,00
31 DKI Jakarta	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00
32 Jawa Barat	2.916,00	2.601,00	2.980,00	2.980,00	3.624,00
33 Jawa Tengah	5.690,00	6.551,00	10.451,00	10.451,00	10.422,40
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	7.255,00	7.255,00	6.643,00	6.643,00	6.643,00
36 Banten	6.784,00	6.784,00	8.177,00	8.177,00	8.177,00
51 Bali	426,00	426,00	380,00	380,00	380,00
52 Nusa Tenggara Barat	373,08	318,08	157,00	207,00	257,00
53 Nusa Tenggara Timur	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00
61 Kalimantan Barat	277,00	123,00	367,00	367,00	367,00
62 Kalimantan Tengah	126,00	126,00	338,00	338,00	338,00
63 Kalimantan Selatan	1.727,00	1.738,63	470,00	460,00	505,00
64 Kalimantan Timur	313,00	313,00	841,00	812,00	812,00
65 Kalimantan Utara	7,50	—	14,50	14,50	14,50
71 Sulawesi Utara	141,00	116,00	210,00	210,00	210,00
72 Sulawesi Tengah	1.198,00	1.198,00	71,50	71,50	71,50
73 Sulawesi Selatan	1.321,50	1.239,00	870,00	870,00	870,00
74 Sulawesi Tenggara	94,00	94,00	148,00	148,00	148,00
75 Gorontalo	21,00	21,00	76,00	176,00	176,00
76 Sulawesi Barat	60,00	60,00	50,00	50,00	50,00
81 Maluku	14,00	14,00	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	14,00	14,00	19,00
91 Papua Barat	—	—	12,00	12,00	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	265,00	241,00	24,00	24,00	24,00
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	34.814,21	34.984,33	37.192,00	37.303,00	39.412,84

Catatan
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 4 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Gas (PLTG) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table *Installed Capacity of Gas Turbine Power Plant by Province (MW), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	2,82	—	—	—
12 Sumatera Utara	302,46	302,46	319,26	319,26	294,26
13 Sumatera Barat	—	—	43,00	43,00	43,00
14 Riau	—	—	470,70	450,70	450,70
15 Jambi	—	—	153,56	156,78	96,78
16 Sumatera Selatan	513,37	513,37	336,42	336,42	276,41
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	142,85	142,85	142,85
19 Bangka Belitung	—	—	75,00	75,00	100,00
21 Kepulauan Riau	437,87	435,87	305,40	212,00	212,00
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	2.082,60	2.082,60	2.072,23	1.782,23	878,03
33 Jawa Tengah	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	750,74	823,49	40,20	40,20	40,20
36 Banten	8,40	8,40	—	—	—
51 Bali	610,53	387,00	356,85	457,60	558,35
52 Nusa Tenggara Barat	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61 Kalimantan Barat	—	—	134,00	134,00	134,00
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	255,00	255,55	21,55	21,55	21,55
64 Kalimantan Timur	239,73	239,73	200,00	200,00	200,00
65 Kalimantan Utara	40,30	40,30	15,60	15,60	15,60
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	66,00	66,00	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	222,72	222,72	122,72	122,72	122,72
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	100,00	100,00	75,00
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	145,00
91 Papua Barat	4,00	4,00	69,00	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	5.638,72	5.489,31	5.083,34	4.714,90	3.911,45

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 5 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Gas Uap Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table *Installed Capacity of Steam Gas Power Plant by Province (MW), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	2,82	—	—	—
12 Sumatera Utara	302,46	302,46	817,88	817,88	817,88
13 Sumatera Barat	—	—	—	—	—
14 Riau	—	—	275,00	275,00	275,00
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	513,37	513,37	439,83	439,83	439,83
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	—	—	—
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	437,87	435,87	83,09	176,49	176,49
31 DKI Jakarta	—	—	4.614,07	4.614,07	4.614,07
32 Jawa Barat	2.082,60	2.082,60	1.170,80	2.508,40	2.508,40
33 Jawa Tengah	55,00	55,00	2.272,20	2.272,20	1.033,90
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	750,74	823,49	3.038,86	2.938,11	2.837,36
36 Banten	8,40	8,40	739,40	739,40	739,40
51 Bali	610,53	387,00	—	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	50,00	50,00	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61 Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	255,00	255,55	—	—	—
64 Kalimantan Timur	239,73	239,73	177,00	177,00	177,00
65 Kalimantan Utara	40,30	40,30	—	—	—
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	66,00	66,00	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	222,72	222,72	315,00	315,00	331,60
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	4,00	4,00	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	5.638,72	5.489,31	13.943,13	15.273,38	13.950,93

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 6 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table 6 Installed Capacity of Geothermal Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	342,00	330,00	570,00	570,00	570,00
13 Sumatera Barat	85,00	85,00	220,00	220,00	220,00
14 Riau	30,00	30,00	—	—	—
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	110,00	110,00	141,00	141,00	141,00
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	110,00	110,00	220,00	220,00	220,00
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	1.144,80	1.149,80	1.562,18	1.562,18	1.178,08
33 Jawa Tengah	60,00	60,00	60,00	60,00	49,41
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	—	—	—
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	—	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	24,60	24,60	17,50	17,50	20,50
61 Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	—	—	—	—
64 Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	80,00	80,00	120,00	120,00	120,00
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	—	—	—	—	—
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	1.986,40	1.979,40	2.910,68	2.910,68	2.518,99

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 7 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table 7 Installed Capacity of Diesel Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province		2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	177,21	158,73	229,20	228,87	235,05
12	Sumatera Utara	586,83	870,57	64,31	57,91	57,92
13	Sumatera Barat	34,76	35,36	35,36	17,93	15,51
14	Riau	126,65	165,47	116,91	135,77	149,72
15	Jambi	23,71	17,38	27,00	45,31	42,15
16	Sumatera Selatan	124,31	120,87	30,99	29,98	32,48
17	Bengkulu	53,01	46,78	46,77	46,98	46,97
18	Lampung	4,38	4,96	80,97	81,07	81,23
19	Bangka Belitung	163,87	129,80	168,60	162,92	141,49
21	Kepulauan Riau	305,78	215,95	295,54	283,18	327,22
31	DKI Jakarta	—	8,00	105,30	105,30	105,30
32	Jawa Barat	—	—	—	—	—
33	Jawa Tengah	—	—	4,40	4,40	8,15
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	32,39	32,39	33,47	44,56	37,71
36	Banten	0,74	0,74	0,98	0,98	1,22
51	Bali	2,96	225,96	66,93	66,93	71,56
52	Nusa Tenggara Barat	287,00	335,90	200,29	196,35	205,37
53	Nusa Tenggara Timur	223,27	223,27	272,62	259,59	267,65
61	Kalimantan Barat	185,27	70,29	290,69	274,47	283,09
62	Kalimantan Tengah	130,51	43,60	137,74	132,83	128,03
63	Kalimantan Selatan	614,13	1.075,78	146,81	152,01	135,29
64	Kalimantan Timur	201,77	77,45	229,07	231,86	256,07
65	Kalimantan Utara	125,40	142,70	136,57	140,53	139,74
71	Sulawesi Utara	65,27	43,29	161,43	138,81	142,59
72	Sulawesi Tengah	223,81	99,53	239,99	250,49	249,73
73	Sulawesi Selatan	420,62	419,01	144,91	146,14	201,30
74	Sulawesi Tenggara	54,00	36,18	154,54	143,58	143,15
75	Gorontalo	27,66	3,53	25,57	25,57	24,49
76	Sulawesi Barat	7,77	2,77	2,77	2,77	2,02
81	Maluku	212,31	302,33	291,99	313,15	207,04
82	Maluku Utara	118,96	101,61	104,21	136,39	158,84
91	Papua Barat	114,08	295,94	108,18	119,57	74,39
92	Papua Barat Daya	43,84
94	Papua	229,61	199,20	247,19	251,57	79,62
95	Papua Selatan	30,74
96	Papua Tengah	72,80
97	Papua Pegunungan	22,37
	INDONESIA	4.878,04	5.505,34	4.201,30	4.227,75	4.221,84

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 8 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Mesin Gas Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table *Installed Capacity of Gas Machine Power Plant by Province (MW), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	39,00	25,84	434,27	424,27	424,33
12 Sumatera Utara	332,07	332,07	274,50	274,50	34,50
13 Sumatera Barat	—	—	—	—	—
14 Riau	56,77	13,84	328,20	263,20	263,20
15 Jambi	29,06	29,06	169,92	119,92	119,92
16 Sumatera Selatan	383,21	383,21	22,00	22,00	22,00
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	30,00	30,00	30,00
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	53,94	51,54	43,75	108,47	190,17
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	—	—	—	—	—
33 Jawa Tengah	—	—	—	—	—
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	3,19	3,19	3,20	3,21
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	199,66	199,66	199,68
52 Nusa Tenggara Barat	68,82	—	244,62	244,62	244,62
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	119,44	119,44	119,45
61 Kalimantan Barat	100,00	100,00	—	—	—
62 Kalimantan Tengah	—	—	155,68	311,04	311,04
63 Kalimantan Selatan	281,68	281,68	—	—	—
64 Kalimantan Timur	20,91	12,00	53,06	53,06	53,06
65 Kalimantan Utara	65,00	65,00	81,87	81,87	81,87
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	96,80	58,68	—	—	—
74 Sulawesi Tenggara	—	—	97,80	97,80	97,80
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	136,02	136,02	157,29	157,30	157,28
82 Maluku Utara	—	—	38,72	38,72	38,72
91 Papua Barat	23,40	23,40	68,46	77,46	28,56
92 Papua Barat Daya	48,90
94 Papua	58,68	58,68	223,58	223,59	135,18
95 Papua Selatan	44,78
96 Papua Tengah	42,96
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	1.745,36	1.574,21	2.746,01	2.850,10	2.691,23

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 9 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Menurut Provinsi (MW), 2019–2023¹
Table 9 Installed Capacity of Micro Hydro Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	9,20	9,20	21,41	21,42	31,44
12 Sumatera Utara	15,00	15,00	131,00	146,50	182,32
13 Sumatera Barat	34,92	32,92	47,26	62,21	71,99
14 Riau	—	—	—	—	—
15 Jambi	—	—	0,50	0,60	0,60
16 Sumatera Selatan	11,14	11,14	13,22	21,23	21,23
17 Bengkulu	—	—	27,92	51,54	51,54
18 Lampung	—	—	—	7,70	14,70
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	14,30	20,10	134,85	132,23	210,02
33 Jawa Tengah	1,78	32,81	17,69	31,59	36,75
34 D.I Yogyakarta	—	—	0,78	0,78	0,78
35 Jawa Timur	1,27	1,27	3,15	14,32	23,42
36 Banten	—	—	15,60	15,60	15,60
51 Bali	2,00	2,00	2,30	1,40	1,40
52 Nusa Tenggara Barat	14,00	13,50	17,77	17,77	17,77
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	2,99	3,00	2,99
61 Kalimantan Barat	3,20	3,20	2,03	2,03	2,03
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	—	—	—	—
64 Kalimantan Timur	0,26	0,26	—	—	—
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	3,00	3,00	8,25	8,25	8,25
72 Sulawesi Tengah	22,45	22,45	36,70	48,90	48,91
73 Sulawesi Selatan	32,10	32,10	2,32	65,22	58,52
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	5,40	5,40
75 Gorontalo	5,00	5,00	6,20	6,20	6,20
76 Sulawesi Barat	—	—	7,40	7,40	7,40
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	1,60	6,73	6,88
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	4,66	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	4,68
INDONESIA	169,62	203,95	500,94	682,67	830,82

Catatan: ¹ PLTMH termasuk juga PLTM

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 10 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table 10 Installed Capacity of Solar Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	—	—	—	—	—
13 Sumatera Barat	0,19	0,19	0,19	0,19	0,26
14 Riau	—	—	—	0,15	0,15
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	—	—	2,00	2,00	2,00
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	—	—	—
19 Bangka Belitung	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
21 Kepulauan Riau	0,80	0,80	0,80	1,80	2,35
31 DKI Jakarta	—	—	0,40	0,40	0,40
32 Jawa Barat	1,00	1,00	3,20	12,50	145,00
33 Jawa Tengah	—	—	—	—	0,30
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	0,95	0,95	1,36
36 Banten	—	0,10	—	—	—
51 Bali	0,03	0,03	1,00	1,00	4,60
52 Nusa Tenggara Barat	0,83	0,83	20,83	21,14	21,15
53 Nusa Tenggara Timur	3,27	3,27	16,56	18,37	19,03
61 Kalimantan Barat	0,18	0,18	0,18	0,18	0,41
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	0,34	0,20	—	—
64 Kalimantan Timur	0,43	0,84	0,09	0,09	0,09
65 Kalimantan Utara	—	—	0,89	1,09	1,09
71 Sulawesi Utara	0,98	0,80	15,81	17,10	17,11
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	0,79	0,79	0,79	3,09	3,09
74 Sulawesi Tenggara	0,42	1,21	1,41	0,42	0,42
75 Gorontalo	2,05	2,04	12,04	12,05	12,05
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	1,10	1,10	1,46	1,46	1,46
82 Maluku Utara	1,31	—	0,95	0,95	0,95
91 Papua Barat	1,78	2,32	3,14	3,44	1,65
92 Papua Barat Daya	2,22
94 Papua	2,22	2,25	2,66	3,68	0,22
95 Papua Selatan	2,75
96 Papua Tengah	0,96
97 Papua Pegunungan	0,93
INDONESIA	17,71	18,42	85,88	102,37	242,33

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 11 Kapasitas Terpasang Pembangkit Listrik Tenaga Listrik Lainnya Menurut Provinsi (MW), 2019–2023
Table Installed Capacity of Other Power Plant by Province (MW), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	30,00	30,00	7,63	7,63	7,63
13 Sumatera Barat	—	—	1,90	1,90	1,90
14 Riau	4,80	4,80	15,00	15,00	18,00
15 Jambi	—	—	6,50	6,50	6,50
16 Sumatera Selatan	—	—	4,00	4,00	4,00
17 Bengkulu	—	—	3,00	3,00	3,00
18 Lampung	—	—	8,50	8,50	8,50
19 Bangka Belitung	1,80	7,80	18,00	18,02	12,02
21 Kepulauan Riau	—	—	0,90	0,90	0,90
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	8,00	8,00	14,00	14,00	14,00
33 Jawa Tengah	—	—	0,95	0,80	0,80
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	13,83	13,83	13,83
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	0,90	0,90	0,90
52 Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	—	0,09	0,09	0,09	0,09
61 Kalimantan Barat	5,00	5,00	21,00	21,00	21,00
62 Kalimantan Tengah	—	—	8,65	8,65	10,45
63 Kalimantan Selatan	83,00	83,00	2,40	2,40	2,40
64 Kalimantan Timur	9,75	9,75	4,96	4,96	4,96
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	—	0,08	0,08	0,08	0,08
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	—	147,00	130,00	130,00	130,00
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	3,50	3,50	—
95 Papua Selatan	3,50
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	142,85	296,02	266,29	266,15	264,96

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 12 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table *Electricity Generated by Province (GWH), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	542,64	421,51	3.001,78	3.175,52	3.514,18
12 Sumatera Utara	22.407,08	22.870,07	17.027,65	19.155,31	18.227,36
13 Sumatera Barat	1.744,12	3.117,40	4.396,18	3.793,19	4.072,56
14 Riau	852,32	716,38	5.028,96	6.102,26	6.132,59
15 Jambi	122,81	85,54	730,00	811,27	649,02
16 Sumatera Selatan	16.127,75	16.849,80	11.019,15	11.239,63	12.813,45
17 Bengkulu	152,12	158,67	2.689,06	2.730,75	2.402,80
18 Lampung	40,91	41,55	5.436,19	5.630,72	5.510,49
19 Bangka Belitung	1.076,84	830,12	1.498,09	1.262,73	1.159,43
21 Kepulauan Riau	3.159,62	3.196,39	3.740,80	4.111,73	4.440,21
31 DKI Jakarta	13.665,80	15.574,47	18.151,31	16.232,67	16.708,21
32 Jawa Barat	43.032,21	41.063,30	36.319,81	39.605,63	39.566,50
33 Jawa Tengah	42.131,60	41.530,09	47.027,18	65.368,35	68.376,00
34 D.I Yogyakarta	—	—	3,32	3,51	3,48
35 Jawa Timur	57.028,55	57.313,52	49.249,66	45.997,67	44.355,38
36 Banten	47.925,99	44.375,27	53.324,28	53.257,39	52.572,85
51 Bali	4.066,01	4.728,36	3.864,03	3.992,84	4.614,40
52 Nusa Tenggara Barat	2.116,28	2.345,16	2.541,46	2.720,61	2.939,57
53 Nusa Tenggara Timur	685,71	954,03	1.339,61	1.413,45	1.526,55
61 Kalimantan Barat	729,50	234,34	3.416,64	3.587,22	3.874,60
62 Kalimantan Tengah	349,29	49,85	2.631,62	2.671,59	2.755,06
63 Kalimantan Selatan	6.516,25	7.044,68	2.878,91	3.083,98	3.469,95
64 Kalimantan Timur	2.735,56	1.944,98	3.908,24	4.291,72	4.980,21
65 Kalimantan Utara	306,10	261,92	619,17	614,94	688,40
71 Sulawesi Utara	918,89	908,75	2.380,58	2.230,69	2.344,04
72 Sulawesi Tengah	1.670,77	1.414,47	1.842,69	2.324,74	2.527,14
73 Sulawesi Selatan	7.828,13	8.439,27	7.344,21	8.253,97	9.239,97
74 Sulawesi Tenggara	94,27	25,73	1.181,79	1.325,01	1.475,10
75 Gorontalo	109,86	93,64	579,41	786,18	849,80
76 Sulawesi Barat	2,70	—	249,45	321,10	236,79
81 Maluku	617,38	742,73	975,72	823,44	848,20
82 Maluku Utara	177,40	126,03	377,04	602,94	729,45
91 Papua Barat	537,47	1.064,20	677,34	713,46	402,89
92 Papua Barat Daya	333,18
94 Papua	1.083,85	522,52	1.360,61	1.441,52	867,50
95 Papua Selatan	217,92
96 Papua Tengah	367,71
97 Papua Pegunungan	62,78
INDONESIA	280.555,81	279.044,73	296.811,95	319.677,71	325.855,69

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 13 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTA Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
 Table Electricity Generated by Hydro Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019 (1)	2020 (2)	2021 (3)	2022 ^r (4)	2023* (5)
11	Aceh	5,87	7,93	—	—	—
12	Sumatera Utara	7.056,17	6.749,31	6.524,45	6.397,80	4.551,14
13	Sumatera Barat	904,80	—	1.235,15	976,70	1.227,93
14	Riau	—	—	548,16	492,79	594,42
15	Jambi	—	—	—	—	—
16	Sumatera Selatan	2.300,97	3.099,70	—	—	—
17	Bengkulu	64,81	63,86	1.415,16	1.291,38	973,71
18	Lampung	—	—	735,62	910,39	635,05
19	Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21	Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31	DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32	Jawa Barat	4.411,98	5.207,58	4.602,52	5.887,43	3.963,80
33	Jawa Tengah	777,22	921,01	2.113,68	2.461,60	1.521,98
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	1.128,39	1.116,98	1.360,51	1.457,19	1.170,14
36	Banten	—	—	—	—	—
51	Bali	—	—	6,27	—	—
52	Nusa Tenggara Barat	8,54	5,28	—	—	—
53	Nusa Tenggara Timur	10,95	13,21	13,85	18,64	17,67
61	Kalimantan Barat	0,88	0,53	982,64	814,36	892,91
62	Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63	Kalimantan Selatan	113,23	161,14	153,59	156,71	114,22
64	Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65	Kalimantan Utara	—	—	36,38	—	—
71	Sulawesi Utara	16,24	18,20	219,58	280,34	206,75
72	Sulawesi Tengah	1.185,82	1.209,17	1.151,15	1.549,65	1.615,05
73	Sulawesi Selatan	999,84	1.242,12	1.502,10	1.640,04	1.594,83
74	Sulawesi Tenggara	2,88	2,88	27,12	—	—
75	Gorontalo	2,88	6,16	—	—	—
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	—	—	—	—	—
82	Maluku Utara	—	—	—	—	—
91	Papua Barat	19,09	55,67	7,89	—	—
92	Papua Barat Daya	—
94	Papua	52,63	18,37	58,32	54,47	53,78
95	Papua Selatan	—
96	Papua Tengah	—
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	19.063,18	19.899,10	22.694,14	24.389,48	19.133,38

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 14 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTU Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Generated by Steam Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	93,97	93,97	1.126,14	1.189,31	1.585,17
12 Sumatera Utara	6.461,22	9.735,49	4.685,99	4.981,06	5.173,96
13 Sumatera Barat	—	2.169,07	2.237,32	1.765,99	1.791,52
14 Riau	2,95	2,95	1.236,63	1.238,06	1.280,71
15 Jambi	—	—	43,49	46,23	38,73
16 Sumatera Selatan	8.772,94	9.134,11	7.830,79	7.302,48	8.803,44
17 Bengkulu	—	—	1.025,20	1.049,06	1.084,08
18 Lampung	6,30	6,30	2.608,56	2.581,21	2.676,89
19 Bangka Belitung	529,57	543,82	575,91	489,53	586,03
21 Kepulauan Riau	707,34	311,07	896,80	853,41	798,97
31 DKI Jakarta	1.023,59	744,21	789,11	157,39	201,05
32 Jawa Barat	19.918,03	19.674,62	16.817,65	17.134,24	21.118,50
33 Jawa Tengah	38.360,20	39.273,32	39.995,93	58.065,19	63.224,97
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	48.003,76	48.289,02	40.242,56	37.543,56	35.913,65
36 Banten	44.449,64	41.764,24	51.729,43	51.578,38	51.352,78
51 Bali	3.051,81	3.051,81	2.865,77	2.784,08	2.816,46
52 Nusa Tenggara Barat	677,26	745,59	687,52	708,85	785,95
53 Nusa Tenggara Timur	139,99	283,95	368,43	533,79	549,36
61 Kalimantan Barat	162,86	7,01	1.791,94	2.167,04	2.380,04
62 Kalimantan Tengah	97,23	—	1.577,40	1.656,96	1.940,05
63 Kalimantan Selatan	4.724,28	4.249,89	2.690,36	2.880,84	3.291,54
64 Kalimantan Timur	1.235,44	899,66	2.832,46	3.148,63	3.732,41
65 Kalimantan Utara	44,19	—	58,11	62,17	55,56
71 Sulawesi Utara	778,17	733,11	894,67	889,11	1.073,42
72 Sulawesi Tengah	23,44	23,44	42,92	45,49	76,57
73 Sulawesi Selatan	4.340,40	4.338,43	3.821,26	4.779,77	5.447,38
74 Sulawesi Tenggara	—	—	836,33	892,57	938,13
75 Gorontalo	76,81	76,81	400,58	557,73	617,64
76 Sulawesi Barat	—	—	245,71	321,10	236,79
81 Maluku	87,80	90,58	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	79,50	68,96	120,45
91 Papua Barat	—	—	67,29	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	6,41	—	30,99	68,50	55,04
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	183.775,59	186.242,48	191.132,76	207.540,69	219.747,27

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 15 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTG Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
 Table Electricity Generated by Gas Turbine Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	—	9,20	—	—	—
12	Sumatera Utara	267,75	92,77	153,95	196,27	69,55
13	Sumatera Barat	—	—	11,36	6,51	10,88
14	Riau	122,40	122,40	1.250,82	2.166,55	2.276,35
15	Jambi	—	—	117,99	138,20	92,45
16	Sumatera Selatan	671,20	509,84	628,94	494,06	453,60
17	Bengkulu	—	—	—	—	—
18	Lampung	—	—	398,20	460,66	402,96
19	Bangka Belitung	—	—	313,22	302,69	233,41
21	Kepulauan Riau	1.828,79	2.121,88	1.735,82	1.188,30	1.262,99
31	DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32	Jawa Barat	1.897,79	1.158,62	1.070,39	239,23	62,15
33	Jawa Tengah	—	—	—	—	—
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	299,17	899,51	0,92	0,13	0,50
36	Banten	—	—	—	—	—
51	Bali	1.003,84	653,17	48,92	126,64	376,41
52	Nusa Tenggara Barat	48,39	—	59,11	79,66	115,93
53	Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61	Kalimantan Barat	23,49	23,49	2,45	2,33	2,90
62	Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63	Kalimantan Selatan	230,05	248,25	1,21	1,05	1,17
64	Kalimantan Timur	738,29	738,29	389,60	302,62	373,96
65	Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71	Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72	Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73	Sulawesi Selatan	34,25	—	2,10	14,63	70,61
74	Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75	Gorontalo	—	—	117,58	181,22	185,45
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	—	—	—	—	—
82	Maluku Utara	—	—	—	—	51,17
91	Papua Barat	110,04	110,04	70,17	—	—
92	Papua Barat Daya	—
94	Papua	57,76	57,76	—	—	—
95	Papua Selatan	—
96	Papua Tengah	—
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	7.333,21	6.745,21	6.372,76	5.900,74	6.042,43

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 16 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTGU Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table *Electricity Generated by Steam Gas Power Plant by Province (GWH), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	2.873,85	1.155,18	893,98	2.734,20	4.229,98
13 Sumatera Barat	—	—	—	—	—
14 Riau	—	—	29,63	1.141,19	1.138,78
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	2.250,36	2.069,60	1.894,61	2.098,19	2.365,53
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	—	—	—
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	107,98	361,07	537,11	1.177,04	1.153,87
31 DKI Jakarta	12.642,21	14.820,76	17.361,73	16.075,02	16.505,46
32 Jawa Barat	7.782,82	5.844,90	4.088,62	3.722,19	4.261,61
33 Jawa Tengah	2.670,95	851,10	4.471,36	4.394,60	3.236,01
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	7.547,97	6.927,67	7.513,85	6.809,22	7.075,65
36 Banten	3.475,43	2.608,95	1.523,58	1.602,43	1.173,08
51 Bali	—	—	—	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	39,70	—	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61 Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	71,49	8,78	—	—	—
64 Kalimantan Timur	—	—	384,89	567,68	519,85
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	979,81	1.162,96	1.515,78	1.007,79	1.137,60
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	40.442,57	35.810,97	40.215,14	41.329,56	42.797,41

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 17 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTP Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Generated by Geothermal Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11	Aceh	—	—	—	—	—
12	Sumatera Utara	1.973,42	2.006,91	2.609,50	2.851,69	2.854,06
13	Sumatera Barat	675,36	675,36	703,26	723,93	713,35
14	Riau	—	—	—	—	—
15	Jambi	—	—	—	—	—
16	Sumatera Selatan	815,49	835,58	507,73	1.100,50	999,33
17	Bengkulu	—	—	—	—	—
18	Lampung	34,12	34,12	1.596,10	1.553,20	1.606,07
19	Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21	Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31	DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32	Jawa Barat	8.932,84	8.948,04	9.277,40	12.037,84	9.481,86
33	Jawa Tengah	314,63	361,34	375,89	350,64	314,40
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	—	—	—	—	—
36	Banten	—	—	—	—	—
51	Bali	—	—	—	—	—
52	Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53	Nusa Tenggara Timur	98,54	111,53	84,50	83,42	97,87
61	Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62	Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63	Kalimantan Selatan	—	—	—	—	—
64	Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65	Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71	Sulawesi Utara	—	—	775,00	864,24	868,77
72	Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73	Sulawesi Selatan	502,74	515,39	—	—	—
74	Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75	Gorontalo	—	—	—	—	—
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	—	—	—	—	—
82	Maluku Utara	—	—	—	—	—
91	Papua Barat	—	—	—	—	—
92	Papua Barat Daya	—
94	Papua	—	—	—	—	—
95	Papua Selatan	—
96	Papua Tengah	—
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	13.347,14	13.488,27	15.929,39	19.565,45	16.935,73

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 18 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTD Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table *Electricity Generated by Diesel Power Plant by Province (GWH), 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	188,25	161,45	159,20
12 Sumatera Utara	1.973,42	2.006,91	38,09	38,54	34,42
13 Sumatera Barat	675,36	675,36	20,63	22,04	23,05
14 Riau	—	—	246,56	273,32	285,92
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	815,49	835,58	1,36	0,47	3,46
17 Bengkulu	—	—	95,24	102,84	107,43
18 Lampung	34,12	34,12	13,72	15,54	29,35
19 Bangka Belitung	—	—	555,46	413,38	280,10
21 Kepulauan Riau	—	—	364,59	387,16	395,04
31 DKI Jakarta	—	—	0,47	0,02	1,46
32 Jawa Barat	8.932,84	8.948,04	—	—	—
33 Jawa Tengah	314,63	361,34	8,93	10,76	13,57
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	67,63	71,80	79,72
36 Banten	—	—	1,11	1,06	1,03
51 Bali	—	—	67,88	106,32	197,45
52 Nusa Tenggara Barat	—	—	468,94	557,15	505,76
53 Nusa Tenggara Timur	98,54	111,53	543,86	445,56	514,25
61 Kalimantan Barat	—	—	527,09	487,31	465,05
62 Kalimantan Tengah	—	—	169,12	170,46	86,68
63 Kalimantan Selatan	—	—	23,62	33,74	52,08
64 Kalimantan Timur	—	—	222,19	242,91	319,45
65 Kalimantan Utara	—	—	169,74	184,51	265,22
71 Sulawesi Utara	—	—	421,23	125,60	125,33
72 Sulawesi Tengah	—	—	477,08	528,60	609,89
73 Sulawesi Selatan	502,74	515,39	63,88	136,57	269,74
74 Sulawesi Tenggara	—	—	149,44	128,58	131,12
75 Gorontalo	—	—	20,07	1,18	0,21
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	813,44	485,59	461,93
82 Maluku Utara	—	—	119,08	337,65	409,09
91 Papua Barat	—	—	226,72	263,88	220,08
92 Papua Barat Daya	50,56
94 Papua	—	—	335,18	346,42	110,30
95 Papua Selatan	51,12
96 Papua Tengah	180,05
97 Papua Pegunungan	42,77
INDONESIA	13.347,14	13.488,27	6.420,59	6.080,40	6.481,89

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 19 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTMG Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
 Table Electricity Generated by Gas Machine Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	196,50	126,81	1.566,66	1.707,76	1.652,04
12	Sumatera Utara	2.681,99	2.871,23	1.385,92	1.052,95	171,55
13	Sumatera Barat	—	—	—	—	—
14	Riau	208,83	194,16	1.717,17	790,35	545,48
15	Jambi	121,97	85,54	554,43	624,36	516,81
16	Sumatera Selatan	1.297,09	1.192,61	80,39	118,40	75,38
17	Bengkulu	—	—	—	—	—
18	Lampung	—	—	74,27	77,62	103,30
19	Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21	Kepulauan Riau	191,49	104,73	198,88	498,56	820,89
31	DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32	Jawa Barat	—	—	—	—	—
33	Jawa Tengah	—	—	—	—	—
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	—	21,25	20,88	21,48	21,05
36	Banten	—	—	—	—	—
51	Bali	—	944,68	873,80	966,20	1.210,58
52	Nusa Tenggara Barat	—	1.041,63	1.223,79	1.267,83	1.425,52
53	Nusa Tenggara Timur	—	234,65	310,03	311,65	326,96
61	Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62	Kalimantan Tengah	—	—	828,56	810,83	687,41
63	Kalimantan Selatan	995,37	1.317,80	—	—	—
64	Kalimantan Timur	27,85	27,85	58,99	11,86	17,17
65	Kalimantan Utara	193,18	193,18	354,81	368,13	367,51
71	Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72	Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73	Sulawesi Selatan	325,80	131,94	—	—	—
74	Sulawesi Tenggara	—	—	167,92	274,09	382,82
75	Gorontalo	—	—	—	—	—
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	—	285,73	162,26	337,84	386,27
82	Maluku Utara	—	—	178,43	196,32	148,75
91	Papua Barat	43,35	534,25	303,23	437,58	168,68
92	Papua Barat Daya	282,09
94	Papua	164,43	137,98	914,70	939,23	648,13
95	Papua Selatan	151,71
96	Papua Tengah	187,45
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	6.447,85	9.446,02	10.975,13	10.813,06	10.297,54

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 20 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLTMH Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023¹
Table Electricity Generated by Micro Hydro Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	0,73	0,73	120,74	117,00	117,76
12 Sumatera Utara	87,83	87,83	715,84	872,62	1.112,80
13 Sumatera Barat	145,88	158,87	188,32	298,03	304,85
14 Riau	—	—	—	—	—
15 Jambi	—	—	—	1,04	0,62
16 Sumatera Selatan	2,44	2,44	64,34	117,00	104,09
17 Bengkulu	—	—	139,70	274,94	227,23
18 Lampung	—	—	—	21,97	45,33
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	—	—	—	—	—
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	71,33	77,75	452,08	567,07	613,94
33 Jawa Tengah	8,61	123,32	61,38	85,55	64,95
34 D.I Yogyakarta	—	—	3,32	3,51	3,48
35 Jawa Timur	0,10	0,10	15,64	58,07	60,22
36 Banten	—	—	70,16	75,51	45,97
51 Bali	6,94	6,94	—	8,64	7,64
52 Nusa Tenggara Barat	42,65	41,83	54,46	59,77	56,83
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	5,42	5,52	4,34
61 Kalimantan Barat	21,68	21,68	1,67	7,15	4,39
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	—	—	—	—
64 Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	10,79	10,79	40,38	41,89	36,26
72 Sulawesi Tengah	84,00	84,00	171,55	201,00	225,63
73 Sulawesi Selatan	192,79	192,79	4,23	318,77	238,28
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	29,72	22,92
75 Gorontalo	10,64	10,64	18,80	21,00	19,80
76 Sulawesi Barat	—	—	3,74	0,00	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	1,67	11,32	13,89
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	12,92	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	19,80
INDONESIA	686,41	819,70	2.133,44	3.210,03	3.351,03

Catatan: ¹ PLTMH termasuk juga PLTM

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 21 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Generated by Solar Energy Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	—	—	—	—	—
13 Sumatera Barat	0,06	0,07	—	—	0,01
14 Riau	—	—	—	0,00	0,00
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	—	—	1,65	1,47	1,51
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	—	—	—
19 Bangka Belitung	0,05	0,07	0,05	0,01	0,02
21 Kepulauan Riau	0,27	0,18	0,13	0,10	1,39
31 DKI Jakarta	—	—	—	0,24	0,24
32 Jawa Barat	1,10	—	—	9,00	36,91
33 Jawa Tengah	—	—	—	—	0,14
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	0,42	0,52	0,59	0,83
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	1,39	0,95	5,85
52 Nusa Tenggara Barat	1,07	0,89	47,64	47,34	49,58
53 Nusa Tenggara Timur	0,60	1,92	13,51	14,87	16,10
61 Kalimantan Barat	0,02	0,01	0,01	0,00	0,04
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	0,08	0,02	—	—
64 Kalimantan Timur	0,29	0,01	0,02	0,08	0,13
65 Kalimantan Utara	—	—	0,13	0,13	0,10
71 Sulawesi Utara	0,02	0,03	29,71	29,51	33,50
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	0,46	0,42	0,20	2,61	2,57
74 Sulawesi Tenggara	0,07	0,07	0,97	0,06	0,11
75 Gorontalo	2,92	2,89	22,39	25,06	26,69
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	0,60	0,60	0,02	0,01	—
82 Maluku Utara	0,49	0,49	0,03	0,01	0,00
91 Papua Barat	0,63	0,24	0,38	0,67	0,25
92 Papua Barat Daya	0,52
94 Papua	0,92	1,07	0,85	1,16	0,24
95 Papua Selatan	0,72
96 Papua Tengah	0,21
97 Papua Pegunungan	0,21
INDONESIA	9,58	9,46	119,62	133,87	177,88

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 22 Tenaga Listrik Yang Dibangkitkan Oleh PLT Lainnya Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Generated by Others Power Plant by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	317,62	61,54	19,93	30,18	29,89
13 Sumatera Barat	—	—	0,14	—	0,97
14 Riau	0,42	0,42	—	—	10,93
15 Jambi	—	—	14,09	1,44	0,41
16 Sumatera Selatan	—	—	9,35	7,08	7,09
17 Bengkulu	—	—	13,77	12,53	10,34
18 Lampung	—	—	9,71	10,13	11,54
19 Bangka Belitung	—	26,80	53,45	57,12	59,87
21 Kepulauan Riau	—	—	7,47	7,15	7,05
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	16,31	16,31	11,14	8,64	27,73
33 Jawa Tengah	—	—	0,01	—	—
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	27,15	35,62	33,61
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	3,08	3,08	—	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61 Kalimantan Barat	12,85	12,85	110,84	109,02	129,29
62 Kalimantan Tengah	—	—	56,54	33,35	40,92
63 Kalimantan Selatan	49,62	49,62	10,10	11,64	10,93
64 Kalimantan Timur	7,93	7,93	20,08	17,94	17,24
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	—	439,10	434,66	353,78	478,95
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	182,91	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	20,56	18,81	—
95 Papua Selatan	14,38
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	407,82	800,56	818,99	714,44	891,14

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 23 Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Number of Electricity Customers by Province, 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	1.493.105	1.556.984	1.603.983	1.664.628	1.724.360
12	Sumatera Utara	3.805.113	3.958.746	4.121.027	4.300.716	4.462.721
13	Sumatera Barat	1.417.451	1.487.687	1.551.234	1.628.705	1.693.179
14	Riau	1.735.225	1.853.491	1.964.204	2.074.630	2.173.846
15	Jambi	954.816	1.006.412	1.061.388	1.112.904	1.160.040
16	Sumatera Selatan	2.109.350	2.208.522	2.267.209	2.372.578	2.484.605
17	Bengkulu	555.314	580.843	605.122	630.451	656.269
18	Lampung	2.217.701	2.321.192	2.435.522	2.539.699	2.635.235
19	Bangka Belitung	472.186	492.359	512.970	536.442	558.014
21	Kepulauan Riau	575.613	622.888	651.040	679.353	704.672
31	DKI Jakarta	4.583.706	4.755.494	4.889.186	5.064.418	5.225.077
32	Jawa Barat	14.632.901	15.171.560	15.680.032	16.310.301	16.937.850
33	Jawa Tengah	10.393.738	10.727.635	11.039.947	11.438.105	11.820.721
34	D.I Yogyakarta	1.258.383	1.309.877	1.356.846	1.413.515	1.475.831
35	Jawa Timur	12.013.382	12.431.589	12.794.841	13.275.133	13.721.107
36	Banten	3.338.222	3.499.425	3.649.238	3.828.077	3.994.766
51	Bali	1.466.750	1.519.465	1.570.697	1.630.528	1.701.512
52	Nusa Tenggara Barat	1.500.116	1.586.289	1.715.992	1.782.714	1.902.309
53	Nusa Tenggara Timur	816.443	929.088	1.012.950	1.104.170	1.192.492
61	Kalimantan Barat	1.190.318	1.270.915	1.344.556	1.430.968	1.520.034
62	Kalimantan Tengah	648.695	686.862	727.052	770.861	817.458
63	Kalimantan Selatan	1.248.392	1.300.110	1.355.582	1.416.062	1.473.022
64	Kalimantan Timur	1.185.813	1.266.043	1.335.474	1.348.327	1.426.539
65	Kalimantan Utara	59.611	59.610	59.843	60.418	64.030
71	Sulawesi Utara	693.861	725.396	753.474	783.623	814.281
72	Sulawesi Tengah	699.040	750.072	806.493	864.217	935.794
73	Sulawesi Selatan	2.277.422	2.392.139	2.504.833	2.623.717	2.748.058
74	Sulawesi Tenggara	601.659	652.974	697.123	741.484	793.645
75	Gorontalo	281.702	300.482	318.493	334.621	350.128
76	Sulawesi Barat	277.883	299.397	318.646	338.373	356.118
81	Maluku	269.825	286.885	299.902	315.047	327.994
82	Maluku Utara	355.760	380.877	402.378	429.140	464.669
91	Papua Barat	227.471	243.103	256.367	270.809	286.931
92	Papua Barat Daya
94	Papua	440.880	467.597	491.406	521.463	549.971
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	75.797.847	79.102.008	82.155.049	85.636.198	89.153.278

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 24 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Rumah tangga Menurut Provinsi, 2019–2023
Table *Number of Residential Group Electricity Customers by Province, 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	1.303.772	1.354.112	1.395.573	1.436.434	1.483.479
12 Sumatera Utara	3.560.516	3.707.599	3.879.285	4.029.877	4.185.942
13 Sumatera Barat	1.239.902	1.294.655	1.348.751	1.399.809	1.446.887
14 Riau	1.558.844	1.663.114	1.764.256	1.842.357	1.936.633
15 Jambi	878.535	928.484	981.722	1.023.238	1.067.285
16 Sumatera Selatan	1.998.169	2.091.309	2.154.289	2.240.385	2.356.358
17 Bengkulu	521.915	545.787	570.844	591.553	618.184
18 Lampung	2.101.933	2.192.333	2.293.311	2.353.673	2.441.987
19 Bangka Belitung	431.692	447.844	466.291	482.935	500.396
21 Kepulauan Riau	495.554	535.512	562.955	583.670	604.457
31 DKI Jakarta	4.220.177	4.382.694	4.530.191	4.670.638	4.846.734
32 Jawa Barat	13.629.205	14.100.401	14.594.402	15.053.623	15.593.849
33 Jawa Tengah	9.616.510	9.906.550	10.216.911	10.509.675	10.833.630
34 D.I Yogyakarta	1.152.399	1.201.160	1.249.313	1.294.785	1.349.739
35 Jawa Timur	10.918.842	11.305.864	11.642.862	11.979.040	12.385.526
36 Banten	3.080.280	3.225.869	3.370.267	3.501.321	3.664.711
51 Bali	1.212.223	1.263.423	1.302.347	1.343.247	1.398.359
52 Nusa Tenggara Barat	1.427.162	1.509.537	1.642.900	1.696.435	1.818.269
53 Nusa Tenggara Timur	758.498	867.622	953.395	1.036.252	1.120.916
61 Kalimantan Barat	1.085.364	1.161.542	1.236.873	1.312.056	1.394.593
62 Kalimantan Tengah	564.340	599.714	639.789	675.799	716.323
63 Kalimantan Selatan	1.142.557	1.192.400	1.247.238	1.294.105	1.341.112
64 Kalimantan Timur	1.089.707	1.163.243	1.228.706	1.231.294	1.297.023
65 Kalimantan Utara	53.807	53.807	53.809	53.922	56.800
71 Sulawesi Utara	646.300	676.465	705.385	730.420	759.766
72 Sulawesi Tengah	641.435	691.165	747.926	799.366	867.911
73 Sulawesi Selatan	2.126.861	2.234.187	2.349.928	2.446.619	2.568.432
74 Sulawesi Tenggara	556.736	603.632	647.603	685.497	737.591
75 Gorontalo	263.606	281.599	300.340	314.008	328.261
76 Sulawesi Barat	258.197	278.631	298.259	315.292	332.695
81 Maluku	245.857	263.615	277.673	290.860	306.812
82 Maluku Utara	330.347	354.192	376.342	399.731	434.131
91 Papua Barat	202.332	217.135	230.638	242.676	258.577
92 Papua Barat Daya
94 Papua	389.405	415.844	441.416	467.304	497.980
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	69.702.979	72.711.040	75.701.789	78.327.897	81.551.348

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 25 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Industri Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Number of Industrial Group Electricity Customers by Province, 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	3.236	3.582	3.902	4.106	4.235
12 Sumatera Utara	4.401	4.519	4.731	4.893	5.114
13 Sumatera Barat	516	566	643	709	765
14 Riau	343	420	513	633	763
15 Jambi	502	572	654	738	829
16 Sumatera Selatan	740	779	1.455	2.508	2.725
17 Bengkulu	144	150	166	183	182
18 Lampung	923	1.541	6.382	8.089	8.912
19 Bangka Belitung	524	582	677	770	817
21 Kepulauan Riau	447	465	493	513	543
31 DKI Jakarta	5.924	5.912	5.908	5.840	5.744
32 Jawa Barat	17.923	18.311	16.438	17.024	17.645
33 Jawa Tengah	10.936	11.960	13.468	14.863	17.033
34 D.I Yogyakarta	738	755	796	821	850
35 Jawa Timur	45.766	68.022	86.480	100.506	121.755
36 Banten	6.759	6.890	7.026	7.138	7.322
51 Bali	1.231	1.250	1.281	1.303	1.345
52 Nusa Tenggara Barat	428	454	515	570	641
53 Nusa Tenggara Timur	216	239	276	336	409
61 Kalimantan Barat	554	581	615	646	703
62 Kalimantan Tengah	217	240	279	298	338
63 Kalimantan Selatan	651	679	745	779	823
64 Kalimantan Timur	484	506	583	583	639
65 Kalimantan Utara	56	55	55	55	60
71 Sulawesi Utara	439	453	501	513	541
72 Sulawesi Tengah	258	286	344	388	436
73 Sulawesi Selatan	2.245	2.504	2.977	3.460	4.178
74 Sulawesi Tenggara	400	498	555	626	688
75 Gorontalo	138	149	152	161	180
76 Sulawesi Barat	145	159	174	196	227
81 Maluku	68	66	78	83	85
82 Maluku Utara	45	49	58	65	76
91 Papua Barat	33	35	37	39	48
92 Papua Barat Daya
94 Papua	83	93	103	118	119
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	107.513	133.322	159.057	179.553	206.770

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 26 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Komersial Menurut Provinsi, 2019–2023
Table *Number of Commercial Group Electricity Customers by Province, 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	126.489	136.068	132.623	155.509	165.516
12 Sumatera Utara	142.679	145.972	138.145	157.710	159.835
13 Sumatera Barat	131.781	145.383	145.679	176.992	192.468
14 Riau	133.831	143.731	144.206	177.956	179.138
15 Jambi	48.358	49.748	47.754	55.537	56.581
16 Sumatera Selatan	60.949	63.198	59.786	69.953	65.486
17 Bengkulu	18.155	18.842	18.089	20.907	21.076
18 Lampung	55.548	63.790	70.978	104.524	108.882
19 Bangka Belitung	26.226	30.589	31.252	37.619	40.374
21 Kepulauan Riau	66.037	72.888	68.736	79.038	82.628
31 DKI Jakarta	298.553	306.839	286.497	324.387	306.506
32 Jawa Barat	589.240	635.049	638.525	778.232	841.546
33 Jawa Tengah	432.979	462.432	454.200	537.000	579.526
34 D.I Yogyakarta	61.500	62.752	59.702	68.561	73.133
35 Jawa Timur	648.376	639.570	626.183	739.600	746.319
36 Banten	179.180	191.084	190.731	236.361	236.560
51 Bali	204.569	204.569	202.521	232.586	246.440
52 Nusa Tenggara Barat	38.733	40.794	39.352	46.279	42.078
53 Nusa Tenggara Timur	32.421	33.352	31.180	35.715	36.583
61 Kalimantan Barat	71.843	73.973	69.640	79.426	83.795
62 Kalimantan Tengah	61.424	62.628	58.549	67.167	71.224
63 Kalimantan Selatan	57.352	59.841	58.182	68.815	75.597
64 Kalimantan Timur	65.362	69.433	69.940	79.962	89.002
65 Kalimantan Utara	4.259	4.259	4.260	4.870	5.421
71 Sulawesi Utara	26.424	27.078	25.263	28.596	28.889
72 Sulawesi Tengah	22.755	22.755	22.709	26.428	28.178
73 Sulawesi Selatan	96.567	100.960	96.592	113.554	113.574
74 Sulawesi Tenggara	26.234	28.548	27.568	32.056	30.363
75 Gorontalo	8.557	8.869	8.374	9.773	10.554
76 Sulawesi Barat	11.074	11.537	10.972	12.707	12.692
81 Maluku	15.740	14.563	13.300	14.859	11.448
82 Maluku Utara	12.841	13.100	12.373	14.305	14.376
91 Papua Barat	15.856	16.239	15.086	17.254	16.921
92 Papua Barat Daya
94 Papua	36.445	35.698	32.159	36.346	33.432
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	3.828.337	3.996.131	3.911.103	4.640.585	4.806.141

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 27 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Sosial Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Number of Social Group Electricity Customers by Province, 2019–2023

	Provinsi/Province	2019 (1)	2020 (2)	2021 (3)	2022 ^r (4)	2023* (5)
11	Aceh	46.098	48.577	51.157	53.024	55.282
12	Sumatera Utara	70.347	72.863	76.129	79.050	82.040
13	Sumatera Barat	35.352	36.831	38.400	39.915	41.426
14	Riau	32.641	35.716	39.206	42.115	45.086
15	Jambi	19.747	19.747	23.074	24.436	25.644
16	Sumatera Selatan	36.892	39.965	42.571	45.067	44.448
17	Bengkulu	11.046	11.888	12.827	13.485	12.413
18	Lampung	52.771	56.723	61.821	65.658	67.355
19	Bangka Belitung	7.732	8.240	8.676	9.119	9.558
21	Kepulauan Riau	7.779	9.079	9.752	10.366	10.992
31	DKI Jakarta	43.529	44.765	46.240	48.005	49.629
32	Jawa Barat	297.856	313.867	331.585	347.009	363.088
33	Jawa Tengah	265.949	275.640	288.159	299.170	310.234
34	D.I Yogyakarta	30.602	31.419	32.674	33.690	34.771
35	Jawa Timur	324.921	336.349	347.833	361.662	369.734
36	Banten	60.720	64.041	67.635	70.835	72.864
51	Bali	38.543	40.018	41.440	42.884	44.689
52	Nusa Tenggara Barat	26.692	28.110	29.786	31.506	33.152
53	Nusa Tenggara Timur	17.915	20.002	21.584	23.247	25.229
61	Kalimantan Barat	24.244	26.027	27.697	29.228	30.677
62	Kalimantan Tengah	16.423	17.739	19.221	20.478	22.057
63	Kalimantan Selatan	35.520	37.721	40.026	41.888	44.219
64	Kalimantan Timur	21.400	23.497	25.725	26.807	29.388
65	Kalimantan Utara	712	712	712	741	812
71	Sulawesi Utara	15.478	15.681	16.209	16.720	17.359
72	Sulawesi Tengah	29.095	30.150	31.144	31.936	32.930
73	Sulawesi Selatan	38.346	40.500	43.011	45.277	46.825
74	Sulawesi Tenggara	12.215	13.712	14.806	15.703	16.895
75	Gorontalo	6.824	7.124	7.484	7.804	8.145
76	Sulawesi Barat	6.443	6.967	7.469	7.910	8.221
81	Maluku	5.680	6.010	6.243	6.422	6.713
82	Maluku Utara	8.775	9.440	9.952	10.484	11.291
91	Papua Barat	5.541	5.919	6.429	6.767	7.165
92	Papua Barat Daya
94	Papua	10.264	10.969	11.607	12.206	12.747
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	1.664.092	1.746.008	1.838.283	1.920.615	1.993.078

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 28 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Gedung Pemerintah Menurut Provinsi, 2019–2023
Table *Number of Government Office Building Group Electricity Customers by Province, 2019–2023*

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	11.424	12.065	12.407	12.707	12.904
12 Sumatera Utara	10.460	10.795	11.107	11.301	11.482
13 Sumatera Barat	6.337	6.490	6.644	6.794	6.906
14 Riau	6.075	6.412	6.680	6.859	7.130
15 Jambi	4.499	4.572	4.716	4.795	4.837
16 Sumatera Selatan	6.843	7.069	7.226	7.466	7.626
17 Bengkulu	3.059	3.143	3.193	3.233	3.283
18 Lampung	4.406	4.593	4.858	4.990	4.978
19 Bangka Belitung	4.707	3.133	3.266	3.408	3.526
21 Kepulauan Riau	3.433	2.729	2.831	2.953	3.049
31 DKI Jakarta	6.250	6.459	6.568	6.869	7.087
32 Jawa Barat	17.711	18.421	19.883	20.372	19.897
33 Jawa Tengah	23.575	24.456	25.330	26.071	26.710
34 D.I Yogyakarta	3.373	3.538	3.694	3.819	4.025
35 Jawa Timur	21.969	20.515	23.854	24.494	25.011
36 Banten	3.865	4.010	4.104	4.218	4.341
51 Bali	4.298	4.268	4.315	4.401	4.397
52 Nusa Tenggara Barat	4.398	4.569	4.744	4.848	4.917
53 Nusa Tenggara Timur	6.713	7.177	7.451	7.827	8.189
61 Kalimantan Barat	5.007	5.100	5.230	5.400	5.780
62 Kalimantan Tengah	4.919	5.027	5.191	5.351	5.591
63 Kalimantan Selatan	9.002	5.693	5.869	6.025	6.366
64 Kalimantan Timur	6.053	6.459	6.800	6.625	6.925
65 Kalimantan Utara	457	457	457	445	465
71 Sulawesi Utara	4.184	4.476	5.637	5.773	6.007
72 Sulawesi Tengah	4.474	4.659	4.841	4.964	5.171
73 Sulawesi Selatan	9.592	9.910	10.193	10.407	10.518
74 Sulawesi Tenggara	5.179	5.575	5.882	5.989	6.328
75 Gorontalo	2.113	2.269	2.323	2.317	2.409
76 Sulawesi Barat	1.816	1.849	1.921	1.987	1.987
81 Maluku	2.177	2.324	2.387	2.482	2.572
82 Maluku Utara	3.224	3.529	3.440	3.576	3.735
91 Papua Barat	2.971	3.047	3.144	3.282	3.417
92 Papua Barat Daya
94 Papua	3.882	4.161	4.392	4.580	4.708
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	218.445	218.949	230.577	236.629	242.274

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 29 Jumlah Pelanggan Listrik Kelompok Penerangan Jalan Umum Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Number of Public Street Lighting Group Electricity Customers by Province, 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	2.086	2.580	2.704	2.848	2.944
12	Sumatera Utara	16.710	16.998	17.418	17.885	18.308
13	Sumatera Barat	3.563	3.762	3.945	4.486	4.727
14	Riau	3.491	4.098	4.279	4.710	5.096
15	Jambi	3.175	3.289	3.743	4.160	4.864
16	Sumatera Selatan	5.757	6.202	6.686	7.199	7.962
17	Bengkulu	995	1.033	1.071	1.090	1.131
18	Lampung	2.120	2.212	2.676	2.765	3.121
19	Bangka Belitung	1.305	1.971	2.124	2.591	3.343
21	Kepulauan Riau	2.363	2.215	2.500	2.813	3.003
31	DKI Jakarta	9.273	8.825	8.406	8.679	9.377
32	Jawa Barat	80.966	85.511	89.968	94.041	101.825
33	Jawa Tengah	43.789	46.597	49.023	51.326	53.588
34	D.I Yogyakarta	9.771	10.253	11.151	11.839	13.313
35	Jawa Timur	53.508	61.269	65.974	69.831	72.762
36	Banten	7.418	7.531	7.785	8.204	8.968
51	Bali	5.886	5.937	6.038	6.107	6.282
52	Nusa Tenggara Barat	2.703	2.825	2.922	3.076	3.252
53	Nusa Tenggara Timur	680	696	762	793	1.166
61	Kalimantan Barat	3.306	3.692	3.937	4.212	4.486
62	Kalimantan Tengah	1.372	1.514	1.631	1.768	1.925
63	Kalimantan Selatan	3.310	3.776	4.158	4.450	4.905
64	Kalimantan Timur	2.807	2.905	3.079	3.035	3.562
65	Kalimantan Utara	320	320	408	402	472
71	Sulawesi Utara	1.036	1.243	1.534	1.601	1.719
72	Sulawesi Tengah	1.023	1.057	1.099	1.135	1.168
73	Sulawesi Selatan	3.811	4.078	4.390	4.400	4.531
74	Sulawesi Tenggara	895	1.009	1.266	1.613	1.780
75	Gorontalo	464	472	496	558	579
76	Sulawesi Barat	208	254	270	281	296
81	Maluku	303	307	316	341	364
82	Maluku Utara	528	567	889	979	1.060
91	Papua Barat	738	728	743	791	803
92	Papua Barat Daya
94	Papua	801	832	850	909	985
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	276.481	296.558	314.240	330.919	353.667

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 30 Listrik yang Didistribusikan Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Distributed by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	2.781,50	2.937,99	3.074,47	3.154,01	3.458,30
12 Sumatera Utara	8.324,86	11.192,85	11.748,40	12.059,81	12.472,84
13 Sumatera Barat	3.445,08	3.429,29	3.646,20	3.630,43	3.810,84
14 Riau	4.646,79	4.967,05	6.108,32	7.691,64	8.212,56
15 Jambi	1.932,00	2.010,60	2.111,92	2.234,86	2.371,18
16 Sumatera Selatan	5.258,23	5.312,77	5.593,93	5.878,31	6.278,50
17 Bengkulu	955,47	1.013,50	1.058,61	1.087,22	1.155,97
18 Lampung	4.686,09	4.959,02	5.176,94	5.382,48	5.761,91
19 Bangka Belitung	1.166,93	1.217,52	1.369,20	1.484,13	1.610,81
21 Kepulauan Riau	3.346,31	887,60	3.478,63	3.889,72	4.209,39
31 DKI Jakarta	34.107,88	32.166,72	32.709,30	34.578,29	36.992,35
32 Jawa Barat	54.480,28	49.542,25	53.318,02	56.226,11	58.564,31
33 Jawa Tengah	24.750,62	25.090,74	26.661,16	27.564,64	28.431,75
34 D.I Yogyakarta	2.856,95	3.012,45	3.108,38	3.326,61	3.564,23
35 Jawa Timur	37.228,94	37.613,55	39.457,19	40.546,88	41.886,30
36 Banten	24.646,11	22.268,71	23.830,91	26.705,67	26.971,40
51 Bali	5.706,73	4.946,86	4.708,02	5.470,51	6.354,53
52 Nusa Tenggara Barat	1.950,25	2.149,42	2.290,19	2.359,31	2.572,60
53 Nusa Tenggara Timur	999,49	1.133,48	1.160,16	1.206,91	1.333,25
61 Kalimantan Barat	2.572,69	2.715,67	2.912,98	3.034,85	3.308,59
62 Kalimantan Tengah	1.358,77	1.493,69	1.597,89	1.688,28	1.831,08
63 Kalimantan Selatan	2.819,16	2.939,00	3.050,71	3.298,88	3.693,87
64 Kalimantan Timur	3.952,88	4.123,86	4.117,44	4.287,19	4.803,87
65 Kalimantan Utara	264,55	261,82	184,50	192,11	263,04
71 Sulawesi Utara	1.787,87	1.862,28	1.940,26	1.966,05	2.095,38
72 Sulawesi Tengah	1.146,23	1.271,06	1.353,85	1.420,38	1.602,92
73 Sulawesi Selatan	5.945,56	5.977,48	6.597,87	7.856,64	8.558,03
74 Sulawesi Tenggara	986,89	1.063,52	1.149,84	1.213,90	1.342,95
75 Gorontalo	543,84	601,58	638,71	674,05	742,22
76 Sulawesi Barat	380,08	423,96	439,49	470,21	518,33
81 Maluku	519,13	548,12	582,88	607,10	633,56
82 Maluku Utara	537,52	591,34	637,04	672,32	1.018,52
91 Papua Barat	510,01	547,46	583,21	621,46	667,98
92 Papua Barat Daya
94 Papua	1.057,65	1.132,40	1.237,64	1.280,52	1.342,39
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	247.653,33	241.405,61	257.634,26	273.761,48	288.435,75

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 31 Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Rumahtangga Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Distributed to Residential Group Electricity Customers by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	1.733,04	1.868,28	1.929,59	1.895,07	1.986,67
12 Sumatera Utara	5.362,88	5.704,42	5.998,75	6.025,69	6.187,34
13 Sumatera Barat	1.650,11	1.717,86	1.781,19	1.791,64	1.837,36
14 Riau	2.635,80	2.803,71	2.935,09	3.007,32	3.142,80
15 Jambi	1.236,10	1.315,04	1.373,30	1.421,85	1.501,59
16 Sumatera Selatan	2.927,44	3.068,57	3.213,41	3.295,08	3.494,16
17 Bengkulu	669,68	716,60	751,99	766,42	805,45
18 Lampung	2.745,52	2.999,71	3.032,14	3.049,64	3.239,05
19 Bangka Belitung	689,04	709,99	734,92	766,15	820,81
21 Kepulauan Riau	1.271,82	485,52	1.388,38	1.422,52	1.523,97
31 DKI Jakarta	13.995,50	14.576,96	14.724,52	14.824,00	15.644,75
32 Jawa Barat	18.755,78	20.362,31	20.925,89	20.871,52	21.854,79
33 Jawa Tengah	11.475,07	12.556,06	12.986,94	12.961,71	13.620,27
34 D.I Yogyakarta	1.501,77	1.703,52	1.769,19	1.813,22	1.927,97
35 Jawa Timur	13.914,66	15.336,98	15.618,65	15.462,12	16.004,06
36 Banten	5.243,20	5.794,78	6.014,22	6.049,89	6.475,33
51 Bali	2.344,57	2.434,37	2.343,14	2.473,52	2.738,18
52 Nusa Tenggara Barat	1.227,61	1.428,13	1.510,06	1.495,97	1.608,71
53 Nusa Tenggara Timur	596,52	729,29	749,03	759,36	808,83
61 Kalimantan Barat	1.588,66	1.731,85	1.851,60	1.906,59	2.054,90
62 Kalimantan Tengah	848,73	931,40	984,47	1.010,07	1.085,32
63 Kalimantan Selatan	1.659,40	1.782,55	1.814,17	1.846,17	1.950,32
64 Kalimantan Timur	2.213,45	2.379,92	2.317,19	2.381,80	2.609,42
65 Kalimantan Utara	129,66	129,66	103,83	104,31	114,27
71 Sulawesi Utara	854,68	931,93	970,99	960,20	1.010,27
72 Sulawesi Tengah	764,68	878,17	927,29	957,59	1.059,72
73 Sulawesi Selatan	2.929,80	3.168,73	3.262,35	3.323,67	3.524,89
74 Sulawesi Tenggara	644,18	714,64	769,50	794,11	861,59
75 Gorontalo	347,89	400,82	416,64	417,10	447,65
76 Sulawesi Barat	256,21	283,18	296,13	308,54	336,31
81 Maluku	302,09	329,70	349,21	352,87	367,39
82 Maluku Utara	365,72	414,78	444,57	456,66	507,65
91 Papua Barat	296,06	335,28	355,32	368,73	393,89
92 Papua Barat Daya
94 Papua	612,36	688,57	726,39	754,32	794,03
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	103.789,68	111.413,28	115.370,05	116.095,41	122.339,71

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 32 Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Listrik Kelompok Industri Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023

Electricity Distributed to Industrial Group Electricity Customers by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	159,59	172,01	190,56	228,77	339,79
12 Sumatera Utara	291,53	2.946,75	3.082,97	3.152,63	3.137,13
13 Sumatera Barat	925,12	857,01	945,24	827,73	839,60
14 Riau	447,31	649,89	1.593,61	2.960,77	3.180,60
15 Jambi	151,43	162,34	175,26	182,54	182,49
16 Sumatera Selatan	969,99	930,16	997,88	1.067,48	1.110,18
17 Bengkulu	73,95	74,18	79,73	81,81	83,24
18 Lampung	974,28	1.005,18	1.100,99	1.172,18	1.194,64
19 Bangka Belitung	185,66	224,70	334,89	393,27	431,14
21 Kepulauan Riau	775,80	39,42	886,17	914,29	1.002,43
31 DKI Jakarta	4.349,23	3.831,81	4.184,30	4.140,34	3.997,21
32 Jawa Barat	27.646,05	21.427,96	24.077,60	25.419,11	25.026,44
33 Jawa Tengah	8.269,00	7.592,91	8.332,48	8.778,30	8.408,15
34 D.I Yogyakarta	253,15	244,51	265,47	277,27	269,05
35 Jawa Timur	15.695,49	15.081,36	16.469,27	17.032,15	17.166,79
36 Banten	15.644,68	13.027,20	14.233,05	16.605,16	15.814,03
51 Bali	202,88	189,25	183,47	194,67	207,62
52 Nusa Tenggara Barat	132,18	154,03	178,58	200,45	238,93
53 Nusa Tenggara Timur	48,35	47,97	41,19	28,31	43,19
61 Kalimantan Barat	183,33	197,74	232,03	233,04	266,91
62 Kalimantan Tengah	89,82	129,50	167,24	188,61	192,44
63 Kalimantan Selatan	358,77	391,85	433,00	560,89	747,47
64 Kalimantan Timur	312,89	351,70	439,18	415,37	563,45
65 Kalimantan Utara	45,53	42,80	19,68	39,19	52,91
71 Sulawesi Utara	320,89	369,90	384,49	394,48	417,45
72 Sulawesi Tengah	36,25	46,21	64,61	79,98	121,86
73 Sulawesi Selatan	1.262,67	1.173,91	1.635,68	2.691,79	3.008,86
74 Sulawesi Tenggara	47,08	53,80	59,27	68,11	83,06
75 Gorontalo	30,13	36,11	39,80	68,82	91,79
76 Sulawesi Barat	17,59	36,00	38,79	42,63	47,08
81 Maluku	9,99	10,13	10,51	11,64	12,08
82 Maluku Utara	5,97	5,83	6,15	8,88	285,47
91 Papua Barat	8,72	8,20	9,47	10,46	12,40
92 Papua Barat Daya
94 Papua	7,64	9,11	11,84	12,18	11,83
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	79.932,93	71.521,43	80.904,45	88.483,30	88.587,71

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 33 Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Listrik Kelompok Komersial Menurut Provinsi (GWH),
2019–2023
Table Electricity Distributed to Commercial Group Electricity Customers by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	466,06	477,66	515,04	558,37	631,21
12 Sumatera Utara	1.695,35	1.588,88	1.672,31	1.808,45	1.992,01
13 Sumatera Barat	535,31	526,93	573,70	639,01	730,29
14 Riau	1.098,76	1.069,61	1.130,68	1.236,21	1.358,50
15 Jambi	386,29	372,64	394,86	437,41	473,90
16 Sumatera Selatan	926,16	891,39	938,33	1.017,77	1.140,58
17 Bengkulu	133,43	145,25	146,48	152,18	174,98
18 Lampung	587,24	593,53	645,49	738,96	854,76
19 Bangka Belitung	204,76	194,17	204,61	225,85	249,42
21 Kepulauan Riau	1.079,88	267,21	984,31	1.313,61	1.422,00
31 DKI Jakarta	12.684,09	10.985,59	10.994,55	12.539,23	14.001,63
32 Jawa Barat	6.080,21	5.797,60	6.277,79	7.610,34	9.013,71
33 Jawa Tengah	3.187,26	3.168,80	3.512,97	3.789,54	4.170,67
34 D.I Yogyakarta	736,27	697,83	699,88	809,96	894,24
35 Jawa Timur	5.232,89	4.884,40	5.014,11	5.454,49	5.932,68
36 Banten	3.163,81	2.890,11	3.009,44	3.407,59	3.964,60
51 Bali	2.800,13	1.971,79	1.833,48	2.431,11	3.033,84
52 Nusa Tenggara Barat	411,93	376,45	401,48	446,78	492,64
53 Nusa Tenggara Timur	237,44	232,18	238,66	270,56	316,24
61 Kalimantan Barat	567,38	554,95	584,47	625,63	692,01
62 Kalimantan Tengah	282,67	293,21	299,09	322,75	370,25
63 Kalimantan Selatan	543,08	510,85	533,07	589,15	662,18
64 Kalimantan Timur	1.020,30	999,25	975,59	1.029,29	1.162,30
65 Kalimantan Utara	54,76	54,76	43,72	62,70	70,79
71 Sulawesi Utara	437,20	395,85	405,97	428,72	468,94
72 Sulawesi Tengah	163,62	173,56	190,55	210,68	242,85
73 Sulawesi Selatan	1.181,91	1.089,56	1.133,23	1.222,87	1.352,63
74 Sulawesi Tenggara	200,26	194,12	211,60	231,58	261,49
75 Gorontalo	91,77	88,25	102,20	102,44	111,26
76 Sulawesi Barat	60,59	57,79	57,08	64,24	75,22
81 Maluku	132,53	128,93	135,77	148,59	155,26
82 Maluku Utara	93,77	96,70	109,62	124,15	135,84
91 Papua Barat	132,29	128,12	136,54	151,98	163,77
92 Papua Barat Daya
94 Papua	296,33	284,78	334,18	330,01	339,33
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	46.905,74	42.182,71	44.440,85	50.532,19	57.112,02

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 34 Listrik yang Didistribusikan Ke Pelanggan Listrik Kelompok Sosial Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023

Table Electricity Distributed to Social Group Electricity Customers by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	199,25	191,60	208,23	228,92	251,10
12 Sumatera Utara	422,76	397,04	432,68	501,49	576,89
13 Sumatera Barat	165,07	154,80	169,92	192,18	217,24
14 Riau	213,52	203,12	222,55	260,79	296,71
15 Jambi	75,82	76,59	83,48	101,31	116,75
16 Sumatera Selatan	195,88	185,49	203,58	234,75	262,06
17 Bengkulu	37,77	37,37	41,09	46,12	51,39
18 Lampung	184,92	175,47	201,45	222,30	267,07
19 Bangka Belitung	43,87	44,73	50,17	54,55	61,27
21 Kepulauan Riau	102,46	33,65	103,82	120,65	135,91
31 DKI Jakarta	1.403,57	1.221,74	1.286,81	1.482,92	1.658,84
32 Jawa Barat	1.181,34	1.142,95	1.214,62	1.422,88	1.679,84
33 Jawa Tengah	1.046,12	995,98	1.055,15	1.239,73	1.418,82
34 D.I Yogyakarta	245,68	236,67	245,69	287,71	327,69
35 Jawa Timur	1.352,96	1.262,05	1.326,27	1.541,15	1.716,78
36 Banten	344,95	315,16	331,65	395,19	463,42
51 Bali	164,97	156,27	159,46	186,28	210,03
52 Nusa Tenggara Barat	77,96	85,16	95,68	110,13	125,64
53 Nusa Tenggara Timur	57,59	60,38	65,08	78,15	92,72
61 Kalimantan Barat	107,99	104,88	116,13	136,33	159,76
62 Kalimantan Tengah	54,85	56,94	63,90	76,98	91,44
63 Kalimantan Selatan	120,92	116,42	129,76	154,88	176,53
64 Kalimantan Timur	182,28	171,69	172,52	206,63	238,37
65 Kalimantan Utara	13,94	13,94	7,73	5,72	6,59
71 Sulawesi Utara	82,48	71,51	83,52	91,66	105,61
72 Sulawesi Tengah	59,26	59,54	63,19	72,30	83,53
73 Sulawesi Selatan	275,62	250,27	274,32	324,28	370,64
74 Sulawesi Tenggara	38,18	40,51	46,32	54,50	63,77
75 Gorontalo	27,17	27,76	29,87	34,59	39,83
76 Sulawesi Barat	16,66	17,50	19,69	24,84	28,19
81 Maluku	24,21	28,53	33,69	36,40	38,53
82 Maluku Utara	25,32	27,09	29,40	33,22	36,47
91 Papua Barat	27,31	29,35	32,39	36,67	41,16
92 Papua Barat Daya
94 Papua	54,80	58,40	66,18	77,01	85,50
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	8.627,46	8.050,55	8.665,99	10.073,23	11.496,09

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 35 Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Listrik Kelompok Gedung Pemerintah Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Distributed to Government Office Building Group Customers by Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	104,06	104,06	107,18	109,78	115,55
12 Sumatera Utara	141,08	143,55	146,38	152,05	158,68
13 Sumatera Barat	76,81	77,41	80,45	82,58	86,04
14 Riau	103,04	106,86	112,15	115,41	119,24
15 Jambi	46,76	45,98	48,35	50,96	54,12
16 Sumatera Selatan	106,09	104,76	109,06	116,00	123,84
17 Bengkulu	30,36	29,94	29,45	31,06	32,44
18 Lampung	71,23	70,33	73,25	72,64	76,91
19 Bangka Belitung	34,42	34,55	35,16	35,77	38,18
21 Kepulauan Riau	80,29	38,83	78,78	80,66	88,24
31 DKI Jakarta	1.422,42	1.319,03	1.318,71	1.396,61	1.482,22
32 Jawa Barat	612,75	433,73	449,98	503,81	560,75
33 Jawa Tengah	282,44	282,37	284,09	304,65	324,66
34 D.I Yogyakarta	63,01	68,21	67,38	75,74	80,48
35 Jawa Timur	414,55	424,31	421,15	455,27	475,59
36 Banten	163,90	154,57	159,66	163,58	167,91
51 Bali	123,24	124,77	120,41	119,27	101,77
52 Nusa Tenggara Barat	44,18	46,92	48,17	50,50	51,72
53 Nusa Tenggara Timur	44,95	48,03	48,30	52,75	54,13
61 Kalimantan Barat	78,52	78,25	82,01	85,26	87,34
62 Kalimantan Tengah	61,41	61,30	61,82	64,76	68,02
63 Kalimantan Selatan	77,20	76,22	78,13	84,05	92,01
64 Kalimantan Timur	170,19	168,29	162,20	169,53	184,24
65 Kalimantan Utara	14,72	17,07	7,27	11,39	12,37
71 Sulawesi Utara	47,65	46,18	48,50	50,92	54,44
72 Sulawesi Tengah	51,90	52,03	53,61	56,93	62,58
73 Sulawesi Selatan	159,37	155,60	158,31	163,54	170,71
74 Sulawesi Tenggara	39,02	40,78	43,86	45,90	51,47
75 Gorontalo	36,99	38,04	39,51	40,22	40,75
76 Sulawesi Barat	21,43	21,94	20,28	22,38	24,02
81 Maluku	42,64	43,17	46,13	49,96	52,49
82 Maluku Utara	37,40	37,37	37,61	39,07	42,39
91 Papua Barat	39,21	40,35	43,46	47,43	50,51
92 Papua Barat Daya
94 Papua	74,92	79,35	87,21	94,70	99,30
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	4.918,12	4.614,14	4.707,97	4.995,12	5.285,11

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 36 Listrik yang Didistribusikan Untuk Penerangan Jalan Umum Menurut Provinsi (GWH), 2019–2023
Table Electricity Distributed To Public Street Lighting By Province (GWH), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	119,50	124,38	123,87	133,11	133,98
12 Sumatera Utara	411,26	412,21	415,31	419,50	420,80
13 Sumatera Barat	92,66	95,28	95,70	97,30	100,31
14 Riau	148,36	133,86	114,24	111,14	114,71
15 Jambi	35,60	38,01	36,67	40,79	42,33
16 Sumatera Selatan	132,67	132,40	131,67	147,23	147,68
17 Bengkulu	10,28	10,16	9,87	9,64	8,48
18 Lampung	122,90	114,80	123,62	126,75	129,48
19 Bangka Belitung	9,18	9,38	9,45	8,54	9,99
21 Kepulauan Riau	36,05	22,97	37,17	37,99	36,84
31 DKI Jakarta	253,07	231,59	200,41	195,20	207,71
32 Jawa Barat	204,16	377,70	372,14	398,45	428,79
33 Jawa Tengah	490,73	494,62	489,53	490,70	489,18
34 D.I Yogyakarta	57,07	61,71	60,77	62,70	64,81
35 Jawa Timur	618,39	624,45	607,74	601,69	590,40
36 Banten	85,56	86,89	82,89	84,26	86,12
51 Bali	70,94	70,41	68,06	65,66	63,09
52 Nusa Tenggara Barat	56,39	58,73	56,22	55,48	54,96
53 Nusa Tenggara Timur	14,64	15,63	17,90	17,77	18,15
61 Kalimantan Barat	46,81	48,00	46,74	47,99	47,67
62 Kalimantan Tengah	21,29	21,34	21,37	25,11	23,61
63 Kalimantan Selatan	59,79	61,11	62,58	63,73	65,37
64 Kalimantan Timur	53,77	53,01	50,76	47,13	46,09
65 Kalimantan Utara	5,94	3,58	2,27	6,25	6,11
71 Sulawesi Utara	44,97	46,91	46,79	40,07	38,67
72 Sulawesi Tengah	70,52	61,55	54,60	42,90	32,38
73 Sulawesi Selatan	136,19	139,41	133,98	130,47	130,31
74 Sulawesi Tenggara	18,17	19,67	19,29	19,70	21,56
75 Gorontalo	9,90	10,60	10,69	10,88	10,93
76 Sulawesi Barat	7,60	7,55	7,52	7,58	7,52
81 Maluku	7,67	7,66	7,57	7,64	7,82
82 Maluku Utara	9,34	9,57	9,69	10,35	10,70
91 Papua Barat	6,42	6,16	6,03	6,20	6,25
92 Papua Barat Daya
94 Papua	11,60	12,19	11,84	12,30	12,40
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	3.479,40	3.623,49	3.544,95	3.582,23	3.615,20

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 37
TableNilai Energi Listrik yang Didistribusikan Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023
Value of Electricity Distributed to Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	2.732.528,93	2.524.490,54	2.741.858,22	3.169.860,30	3.567.391,30
12	Sumatera Utara	12.143.329,77	11.657.314,96	12.468.718,70	13.657.082,12	14.418.442,53
13	Sumatera Barat	3.709.076,57	3.519.384,80	3.776.979,92	3.997.069,69	4.273.726,82
14	Riau	5.710.642,91	5.924.261,54	6.481.399,76	7.492.230,96	8.186.127,56
15	Jambi	2.361.639,45	2.365.834,41	2.493.587,91	2.749.858,61	2.942.867,84
16	Sumatera Selatan	6.043.860,92	5.773.016,92	6.114.504,69	6.779.613,65	7.376.726,80
17	Bengkulu	1.048.469,69	1.031.923,26	1.101.229,43	1.205.021,09	1.294.776,77
18	Lampung	5.057.648,69	5.057.648,69	5.220.078,50	5.836.114,55	6.278.779,44
19	Bangka Belitung	1.457.719,89	1.486.580,00	1.664.569,35	1.880.964,69	2.062.356,35
21	Kepulauan Riau	5.034.693,02	4.631.617,22	4.837.755,58	5.420.770,43	5.893.440,92
31	DKI Jakarta	43.120.693,99	40.573.064,72	40.977.327,24	44.698.953,02	48.861.363,93
32	Jawa Barat	62.352.555,21	57.583.033,93	56.690.764,93	62.900.363,72	66.264.723,84
33	Jawa Tengah	25.377.449,09	23.215.308,31	25.556.177,81	28.621.809,45	29.891.883,77
34	D.I Yogyakarta	3.629.092,51	3.130.386,82	3.291.011,74	3.802.130,30	4.167.811,96
35	Jawa Timur	40.046.000,00	37.846.799,73	40.442.999,24	44.002.627,20	46.021.262,01
36	Banten	27.022.752,76	24.898.915,49	26.159.309,75	29.870.292,40	30.635.039,87
51	Bali	7.195.899,90	6.214.049,69	5.896.210,77	7.147.173,78	8.471.374,39
52	Nusa Tenggara Barat	2.018.374,85	1.865.847,65	2.050.036,73	2.383.894,84	2.627.398,86
53	Nusa Tenggara Timur	1.172.228,86	1.206.729,63	1.283.192,81	1.460.257,21	1.631.937,52
61	Kalimantan Barat	2.875.379,04	2.822.749,80	3.102.227,08	3.473.571,51	3.853.964,09
62	Kalimantan Tengah	1.555.132,98	1.636.042,70	1.783.773,20	2.005.725,20	2.208.070,00
63	Kalimantan Selatan	3.157.847,02	2.991.011,75	3.189.141,98	3.711.920,16	4.214.176,23
64	Kalimantan Timur	4.962.151,73	5.063.136,96	5.056.139,12	5.494.219,15	6.239.043,11
65	Kalimantan Utara	342.783,13	338.483,06	226.562,54	246.197,18	342.269,70
71	Sulawesi Utara	1.982.186,31	1.894.768,89	2.026.817,22	2.213.952,82	2.418.184,91
72	Sulawesi Tengah	1.236.311,60	1.228.497,77	1.367.544,17	1.584.279,24	1.829.358,57
73	Sulawesi Selatan	6.711.147,51	6.396.801,62	7.082.360,16	8.775.662,41	9.663.559,24
74	Sulawesi Tenggara	1.151.373,53	1.162.573,04	1.272.599,91	1.437.278,18	1.618.286,48
75	Gorontalo	560.907,50	534.100,19	602.596,76	720.121,13	808.866,40
76	Sulawesi Barat	437.293,62	458.288,78	484.195,65	551.537,81	614.618,80
81	Maluku	615.066,27	615.427,52	667.569,75	745.969,38	798.959,23
82	Maluku Utara	614.873,88	635.077,12	709.519,97	816.532,94	1.123.496,15
91	Papua Barat	562.553,80	672.467,11	720.158,33	807.040,12	887.293,31
92	Papua Barat Daya
94	Papua	1.352.762,68	1.411.847,23	1.555.389,64	1.678.971,42	1.792.284,87
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	285.352.427,63	268.367.481,86	279.094.308,56	311.339.066,61	333.279.863,57

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 38 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Rumahtangga Menurut Provinsi (Juta Rupiah),
 2019–2023
Table 38 Value of Electricity Distributed To Residential Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

Provinsi/Province		2019	2020	2021	2022*	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
11 Aceh	1.548.586,25	1.317.576,34	1.461.164,47	1.697.664,77	1.815.455,58	
12 Sumatera Utara	5.598.466,43	5.304.263,10	5.818.547,58	6.499.775,81	6.846.704,07	
13 Sumatera Barat	1.752.523,82	1.666.452,01	1.763.904,30	1.947.457,33	2.025.752,47	
14 Riau	3.315.506,31	3.418.622,08	3.578.833,37	3.843.132,28	4.074.931,75	
15 Jambi	1.521.020,41	1.543.860,99	1.628.720,89	1.773.675,88	1.897.551,54	
16 Sumatera Selatan	3.263.282,12	3.145.845,84	3.342.501,10	3.704.335,36	3.995.638,67	
17 Bengkulu	706.759,36	681.097,56	734.016,32	819.412,23	869.228,34	
18 Lampung	2.796.636,00	2.796.636,00	2.755.959,13	3.089.722,94	3.306.460,60	
19 Bangka Belitung	873.585,23	887.176,87	924.123,97	1.008.848,39	1.098.218,26	
21 Kepulauan Riau	2.013.987,66	1.901.283,22	1.942.415,27	2.018.379,99	2.162.944,26	
31 DKI Jakarta	19.513.914,61	20.176.764,95	20.247.608,32	21.309.644,28	23.285.549,67	
32 Jawa Barat	19.550.711,06	18.804.982,55	20.254.855,45	22.533.714,20	24.131.537,60	
33 Jawa Tengah	10.212.212,72	9.033.257,78	10.119.141,17	11.911.062,92	12.808.078,66	
34 D.I Yogyakarta	1.613.296,75	1.626.185,65	1.760.317,81	2.024.517,32	2.227.030,62	
35 Jawa Timur	13.751.000,00	13.025.622,20	13.968.548,03	15.721.591,85	16.607.975,54	
36 Banten	5.915.649,45	6.007.325,00	6.400.604,01	7.033.538,86	7.736.323,16	
51 Bali	3.104.170,43	3.118.950,78	2.998.001,75	3.375.348,39	3.899.228,34	
52 Nusa Tenggara Barat	1.114.761,04	995.024,13	1.116.429,14	1.314.420,91	1.427.903,37	
53 Nusa Tenggara Timur	683.862,81	724.603,84	791.198,82	900.589,92	968.640,57	
61 Kalimantan Barat	1.696.667,38	1.658.555,68	1.846.428,46	2.107.143,04	2.321.054,95	
62 Kalimantan Tengah	963.575,33	990.907,82	1.083.230,24	1.200.632,73	1.316.311,65	
63 Kalimantan Selatan	1.706.072,28	1.632.886,56	1.742.866,01	1.973.083,14	2.137.165,18	
64 Kalimantan Timur	2.822.682,13	2.962.548,29	2.900.158,84	3.130.062,63	3.503.403,72	
65 Kalimantan Utara	176.847,49	176.847,49	129.952,01	137.074,62	153.423,13	
71 Sulawesi Utara	858.813,67	800.990,55	894.224,14	1.009.253,96	1.099.008,89	
72 Sulawesi Tengah	770.061,76	759.591,10	866.306,26	1.019.594,36	1.155.307,65	
73 Sulawesi Selatan	3.220.135,18	3.175.459,69	3.360.306,12	3.743.403,85	4.025.759,38	
74 Sulawesi Tenggara	728.455,49	740.871,84	817.649,08	917.647,94	1.009.013,95	
75 Gorontalo	322.135,78	295.842,46	337.533,30	402.303,68	441.720,05	
76 Sulawesi Barat	288.307,38	294.025,46	316.515,84	357.274,16	391.545,24	
81 Maluku	342.960,05	348.821,85	383.617,59	421.601,00	449.705,60	
82 Maluku Utara	404.186,13	421.409,67	475.314,20	540.395,51	617.229,45	
91 Papua Barat	308.344,33	412.806,66	441.612,76	489.191,20	536.678,94	
92 Papua Barat Daya	
94 Papua	810.126,19	880.098,10	937.023,90	1.027.184,27	1.100.066,44	
95 Papua Selatan	
96 Papua Tengah	
97 Papua Pegunungan	
INDONESIA	114.269.303,02	111.727.194,11	118.139.629,65	131.002.679,73	141.442.547,29	

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 39 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Industri Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023
Table Value of Electricity Distributed To Industrial Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

Provinsi/Province		2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
11 Aceh	182.141,36	197.714,37	217.686,65	267.862,28	389.041,47	
12 Sumatera Utara	3.262.571,46	3.280.631,49	3.450.857,93	3.575.594,09	3.554.044,49	
13 Sumatera Barat	952.811,67	873.827,36	973.306,92	868.698,85	882.660,35	
14 Riau	498.505,05	695.351,50	1.031.884,35	1.562.385,26	1.784.157,09	
15 Jambi	171.798,71	181.385,72	193.648,99	208.620,15	205.564,80	
16 Sumatera Selatan	1.070.164,20	1.015.344,49	1.094.813,59	1.184.861,38	1.232.598,21	
17 Bengkulu	85.626,98	84.595,62	90.420,65	94.031,95	95.810,99	
18 Lampung	1.099.358,23	1.099.358,23	1.239.370,55	1.332.179,22	1.354.754,13	
19 Bangka Belitung	220.025,00	254.661,74	379.769,28	466.166,74	510.651,42	
21 Kepulauan Riau	972.200,44	993.601,72	1.118.300,06	1.162.167,53	1.287.004,42	
31 DKI Jakarta	4.797.601,82	4.163.341,37	4.533.137,20	4.537.017,60	4.366.818,41	
32 Jawa Barat	33.044.440,30	29.615.347,89	26.668.458,22	28.364.060,64	27.920.378,65	
33 Jawa Tengah	9.143.715,68	8.319.018,56	9.120.397,78	9.694.276,70	9.283.136,89	
34 D.I Yogyakarta	279.690,44	269.421,32	292.794,55	308.252,85	298.992,42	
35 Jawa Timur	17.093.000,00	16.308.076,77	17.827.360,81	18.518.153,38	18.692.897,70	
36 Banten	16.392.403,07	14.596.957,75	15.358.881,64	17.788.185,57	17.024.717,19	
51 Bali	226.005,91	208.141,02	202.481,34	217.262,08	231.698,73	
52 Nusa Tenggara Barat	152.732,24	174.608,78	200.393,21	231.173,39	272.524,55	
53 Nusa Tenggara Timur	54.034,53	51.605,50	45.261,12	34.290,98	51.545,40	
61 Kalimantan Barat	206.761,21	219.517,03	258.244,96	266.762,26	306.405,95	
62 Kalimantan Tengah	103.524,55	147.273,88	194.828,05	225.103,08	224.302,26	
63 Kalimantan Selatan	411.348,09	447.901,65	497.670,29	639.411,71	832.470,40	
64 Kalimantan Timur	364.748,11	399.091,37	503.214,37	491.857,59	650.977,16	
65 Kalimantan Utara	53.116,38	48.816,31	22.549,43	46.401,66	61.124,62	
71 Sulawesi Utara	362.072,40	408.736,65	422.725,35	440.398,43	466.191,66	
72 Sulawesi Tengah	43.027,60	51.524,76	70.341,51	91.236,05	142.366,88	
73 Sulawesi Selatan	1.347.395,35	1.245.728,62	1.676.293,88	2.747.962,82	3.073.440,46	
74 Sulawesi Tenggara	53.504,65	61.022,03	65.030,87	79.261,41	100.166,44	
75 Gorontalo	34.297,32	39.755,67	44.324,47	77.913,79	102.377,59	
76 Sulawesi Barat	19.788,64	40.428,72	43.523,96	48.392,94	53.548,48	
81 Maluku	11.246,21	10.350,49	11.393,40	12.654,96	13.570,01	
82 Maluku Utara	6.939,90	6.401,28	6.284,04	11.183,82	209.086,27	
91 Papua Barat	10.228,02	10.252,42	11.324,30	12.459,93	14.856,65	
92 Papua Barat Daya	
94 Papua	8.492,12	10.139,72	13.165,18	14.058,48	13.374,56	
95 Papua Selatan	
96 Papua Tengah	
97 Papua Pegunungan	
INDONESIA	92.735.317,65	85.529.931,81	87.880.138,90	95.620.299,54	95.703.256,70	

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 40 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Ke Pelanggan Kelompok Komersial Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023
Table Value of Electricity Distributed To Commercial Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	534.658,39	543.480,48	582.350,03	653.894,14	752.299,88
12 Sumatera Utara	2.146.847,21	1.968.902,90	2.068.857,65	2.295.880,11	2.587.899,80
13 Sumatera Barat	630.656,14	613.817,84	658.915,61	748.826,77	880.041,23
14 Riau	1.358.508,09	1.300.848,43	1.368.633,23	1.517.174,90	1.685.671,79
15 Jambi	494.074,60	466.146,12	490.671,39	550.823,81	592.098,50
16 Sumatera Selatan	1.211.098,85	1.131.975,51	1.181.730,76	1.296.362,76	1.482.251,00
17 Bengkulu	169.787,34	181.884,20	191.151,71	194.557,83	223.474,25
18 Lampung	763.677,92	763.677,92	804.734,63	930.815,60	1.063.780,91
19 Bangka Belitung	264.863,88	245.197,43	255.957,33	290.897,87	320.910,32
21 Kepulauan Riau	1.717.995,49	1.445.381,55	1.476.105,81	1.913.429,82	2.079.069,03
31 DKI Jakarta	15.442.756,32	13.194.533,85	13.148.434,00	15.203.889,67	16.978.039,97
32 Jawa Barat	7.675.673,64	7.154.543,11	7.700.897,59	9.500.834,70	11.254.117,70
33 Jawa Tengah	4.078.756,20	3.984.158,98	4.406.527,07	4.797.789,18	5.302.731,77
34 D.I Yogyakarta	1.273.764,86	858.601,94	858.333,27	1.014.024,46	1.120.893,85
35 Jawa Timur	6.291.000,00	6.074.182,21	6.196.899,88	6.926.195,68	7.575.815,13
36 Banten	4.085.747,75	3.702.435,92	3.808.492,97	4.347.967,86	5.072.508,04
51 Bali	3.452.516,59	2.485.834,12	2.303.191,17	3.114.134,34	3.886.905,33
52 Nusa Tenggara Barat	548.322,36	483.201,36	514.687,15	590.868,05	653.150,98
53 Nusa Tenggara Timur	305.976,43	293.175,69	302.111,02	352.695,57	416.096,87
61 Kalimantan Barat	710.130,63	687.609,18	729.170,60	788.223,84	876.612,63
62 Kalimantan Tengah	330.789,04	340.230,97	343.398,04	384.591,08	447.520,81
63 Kalimantan Selatan	754.245,32	631.496,74	655.387,86	751.886,08	846.332,60
64 Kalimantan Timur	1.323.876,82	1.266.557,94	1.229.414,66	1.329.294,69	1.511.765,91
65 Kalimantan Utara	73.071,61	73.071,61	55.094,88	80.970,95	92.079,76
71 Sulawesi Utara	559.975,67	498.489,11	511.673,02	550.587,75	611.908,18
72 Sulawesi Tengah	207.662,31	214.161,46	234.344,34	268.446,12	314.174,48
73 Sulawesi Selatan	1.504.235,43	1.366.449,47	1.420.452,03	1.565.816,60	1.757.597,71
74 Sulawesi Tenggara	258.704,40	244.631,02	266.014,31	297.111,44	338.895,07
75 Gorontalo	120.455,01	112.549,39	131.283,14	137.660,61	150.469,16
76 Sulawesi Barat	76.161,48	69.900,76	70.781,73	80.671,39	95.413,05
81 Maluku	171.023,61	163.319,96	171.499,58	194.901,94	205.629,23
82 Maluku Utara	120.036,89	122.540,10	140.848,60	165.244,71	183.103,96
91 Papua Barat	152.342,91	161.435,65	172.351,39	192.770,18	209.326,58
92 Papua Barat Daya
94 Papua	372.353,49	351.541,58	419.683,11	416.770,18	429.557,17
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	59.181.746,69	53.195.964,50	54.870.079,56	63.446.010,65	71.998.142,65

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 41 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Kepada Pelanggan Sosial Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023
 Table Value of Electricity Sold To Social Group Customers by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	149.909,47	142.742,06	157.761,70	179.746,35	199.103,42
12	Sumatera Utara	344.231,79	308.114,97	335.461,23	404.738,49	463.660,55
13	Sumatera Barat	132.776,65	120.956,48	134.134,50	157.027,49	176.728,88
14	Riau	182.268,81	170.709,61	188.372,17	224.707,49	254.176,05
15	Jambi	58.888,32	56.137,87	62.182,22	77.183,36	89.654,14
16	Sumatera Selatan	162.122,34	145.734,22	160.155,87	191.459,30	215.354,36
17	Bengkulu	29.534,47	28.208,70	31.101,24	35.879,53	39.968,75
18	Lampung	137.608,03	137.608,03	145.777,40	172.939,48	206.954,89
19	Bangka Belitung	38.526,52	38.560,40	43.267,38	48.395,96	54.154,43
21	Kepulauan Riau	110.569,16	101.386,56	109.079,98	121.873,81	137.995,63
31	DKI Jakarta	1.293.528,70	1.100.468,18	1.158.429,95	1.371.194,89	1.526.534,82
32	Jawa Barat	962.753,73	899.386,79	957.196,46	1.154.371,42	1.340.386,38
33	Jawa Tengah	847.039,84	781.492,64	829.443,62	1.008.452,74	1.158.794,79
34	D.I Yogyakarta	246.811,90	196.855,67	204.264,54	247.382,69	282.807,67
35	Jawa Timur	1.077.000,00	968.659,50	1.022.945,28	1.234.033,55	1.387.591,50
36	Banten	293.147,24	263.416,37	268.153,59	331.988,19	385.095,80
51	Bali	140.272,00	127.940,28	130.762,36	159.547,22	181.027,92
52	Nusa Tenggara Barat	59.857,52	64.047,19	72.845,00	86.865,83	99.168,94
53	Nusa Tenggara Timur	46.690,10	50.127,75	54.385,55	67.714,58	79.954,17
61	Kalimantan Barat	87.119,49	81.339,21	91.142,29	110.657,68	129.201,54
62	Kalimantan Tengah	42.395,64	42.728,75	48.082,19	60.335,40	71.410,79
63	Kalimantan Selatan	92.430,18	84.702,79	96.365,58	122.576,38	139.821,64
64	Kalimantan Timur	152.272,11	139.766,99	140.766,71	174.138,24	201.152,46
65	Kalimantan Utara	11.646,26	11.646,26	6.307,25	4.818,38	5.557,91
71	Sulawesi Utara	71.214,83	55.522,42	65.324,38	75.723,69	88.353,09
72	Sulawesi Tengah	44.462,27	43.185,99	45.933,31	54.826,87	63.442,70
73	Sulawesi Selatan	230.811,50	201.898,22	222.881,07	273.999,08	313.765,64
74	Sulawesi Tenggara	31.567,05	32.614,71	37.679,05	45.624,55	53.025,87
75	Gorontalo	20.793,73	20.711,35	22.517,06	26.914,37	31.176,65
76	Sulawesi Barat	13.289,35	13.791,53	15.632,95	20.556,10	23.314,27
81	Maluku	19.635,23	22.120,19	26.888,13	30.452,08	32.222,59
82	Maluku Utara	17.992,18	18.936,58	21.485,67	24.977,49	27.910,49
91	Papua Barat	15.365,79	23.761,36	26.426,15	30.750,73	34.134,09
92	Papua Barat Daya
94	Papua	46.383,26	48.289,53	54.827,36	64.783,58	70.941,57
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	7.210.915,45	6.543.569,14	6.987.979,19	8.396.636,98	9.564.544,39

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 42 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Kepada Pelanggan Gedung Pemerintah Menurut Provinsi (Juta Rupiah),
 2019–2023
Table *Value of Electricity Dristributed to Government Office Buildings Group Customers by Province (Million Rupiahs),*
2019–2023

Provinsi/Province		2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
11	Aceh	141.908,85	141.157,04	143.916,88	161.312,50	183.751,88
12	Sumatera Utara	189.077,25	192.873,49	194.943,77	221.727,01	250.947,00
13	Sumatera Barat	104.332,83	105.057,36	108.459,95	122.025,54	137.722,72
14	Riau	138.351,93	143.054,95	148.688,67	170.217,87	192.172,77
15	Jambi	63.459,72	62.563,49	65.236,50	75.125,41	85.152,56
16	Sumatera Selatan	141.666,01	139.842,77	144.348,58	169.208,21	196.076,98
17	Bengkulu	41.679,71	41.263,15	40.268,65	46.011,30	51.834,30
18	Lampung	96.059,22	96.059,22	97.156,35	106.437,21	122.402,69
19	Bangka Belitung	47.229,06	47.278,50	47.792,14	53.219,28	61.440,98
21	Kepulauan Riau	144.133,62	124.631,86	128.153,89	136.696,62	157.234,37
31	DKI Jakarta	1.701.606,95	1.599.330,41	1.600.171,12	1.968.873,77	2.350.270,04
32	Jawa Barat	881.986,32	556.095,02	571.913,26	715.340,03	873.821,46
33	Jawa Tengah	375.642,95	374.300,00	373.450,20	439.099,94	507.541,86
34	D,I Yogyakarta	105.741,26	89.114,09	87.496,76	109.417,66	126.718,39
35	Jawa Timur	1.451.000,00	556.985,46	548.723,42	657.059,41	752.920,38
36	Banten	210.591,63	198.679,11	203.394,18	236.040,44	270.007,53
51	Bali	168.806,45	170.253,75	163.424,46	177.393,54	165.709,25
52	Nusa Tenggara Barat	57.602,75	63.936,04	64.459,90	73.576,10	81.501,58
53	Nusa Tenggara Timur	60.177,31	64.377,29	64.362,46	77.009,23	84.857,87
61	Kalimantan Barat	106.007,45	105.553,52	109.719,05	125.423,76	139.664,08
62	Kalimantan Tengah	83.617,21	83.697,55	83.358,01	95.310,11	108.231,40
63	Kalimantan Selatan	106.041,95	104.701,85	106.443,24	124.814,94	147.215,27
64	Kalimantan Timur	219.763,90	217.689,21	209.252,84	245.358,41	293.373,60
65	Kalimantan Utara	23.223,92	23.223,92	9.378,96	16.491,66	19.699,45
71	Sulawesi Utara	64.131,44	62.468,08	65.266,47	75.107,68	87.003,22
72	Sulawesi Tengah	70.056,19	69.899,82	71.753,12	83.437,32	99.062,09
73	Sulawesi Selatan	213.791,52	208.727,56	210.127,41	239.648,22	271.514,01
74	Sulawesi Tenggara	52.468,37	54.655,07	58.345,89	66.648,89	80.506,77
75	Gorontalo	48.916,73	49.959,66	51.662,45	58.336,29	64.547,80
76	Sulawesi Barat	28.603,46	29.111,75	26.872,40	32.746,00	38.024,27
81	Maluku	58.951,73	59.611,83	63.229,87	74.363,50	84.541,99
82	Maluku Utara	52.007,54	51.806,52	51.581,76	58.470,75	67.981,55
91	Papua Barat	65.940,57	55.206,33	59.738,25	72.114,19	81.667,35
92	Papua Barat Daya
94	Papua	98.388,32	103.940,20	113.575,77	136.819,81	157.242,68
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
INDONESIA		7.412.964,10	6.047.105,86	6.086.666,63	7.220.882,60	8.392.360,14

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 43 Nilai Energi Listrik Yang Didistribusikan Untuk Penerangan Jalan Umum Menurut Provinsi (Juta Rupiah), 2019–2023
 Table Value of Electricity Sold To Public Street Lighting by Province (Million Rupiahs), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	175.324,62	181.820,25	178.978,49	209.380,26	227.739,06
12	Sumatera Utara	602.135,63	602.529,01	600.050,54	659.366,61	715.186,63
13	Sumatera Barat	135.975,46	139.273,75	138.258,64	153.033,72	170.821,19
14	Riau	217.502,72	195.674,97	164.987,97	174.613,16	195.018,11
15	Jambi	52.397,69	55.740,22	53.127,92	64.430,01	72.846,30
16	Sumatera Selatan	195.527,40	194.274,08	190.954,79	233.386,64	254.807,59
17	Bengkulu	15.081,83	14.874,03	14.270,86	15.128,27	14.460,15
18	Lampung	164.309,30	164.309,30	177.080,44	204.020,10	224.426,22
19	Bangka Belitung	13.490,20	13.705,06	13.659,25	13.436,45	16.980,95
21	Kepulauan Riau	75.806,64	65.332,31	63.700,57	68.222,67	69.193,22
31	DKI Jakarta	371.285,59	338.625,96	289.546,65	308.332,81	354.151,04
32	Jawa Barat	236.990,16	552.678,57	537.443,95	632.042,73	744.482,04
33	Jawa Tengah	720.081,70	723.080,35	707.217,97	771.127,98	831.599,82
34	D.I Yogyakarta	109.787,31	90.208,15	87.804,81	98.535,31	111.369,01
35	Jawa Timur	383.000,00	913.273,59	878.521,82	945.593,33	1.004.061,78
36	Banten	125.213,63	130.101,35	119.783,36	132.571,48	146.388,15
51	Bali	104.128,52	102.929,74	98.349,69	103.488,19	106.804,82
52	Nusa Tenggara Barat	85.098,94	85.030,15	81.222,33	86.990,57	93.149,45
53	Nusa Tenggara Timur	21.487,68	22.839,56	25.873,84	27.956,94	30.842,64
61	Kalimantan Barat	68.692,88	70.175,18	67.521,72	75.360,94	81.024,94
62	Kalimantan Tengah	31.231,21	31.203,73	30.876,67	39.752,79	40.293,10
63	Kalimantan Selatan	87.709,20	89.322,16	90.409,00	100.147,90	111.171,15
64	Kalimantan Timur	78.808,67	77.483,16	73.332,27	74.117,98	78.370,26
65	Kalimantan Utara	4.877,48	4.877,48	3.279,44	9.829,53	10.384,83
71	Sulawesi Utara	65.978,29	68.562,08	67.603,86	62.881,30	65.719,88
72	Sulawesi Tengah	101.041,48	90.134,64	78.865,63	66.738,52	55.004,77
73	Sulawesi Selatan	194.778,53	198.538,06	192.299,65	204.831,84	221.482,04
74	Sulawesi Tenggara	26.673,57	28.778,37	27.880,71	30.983,96	36.678,38
75	Gorontalo	14.308,93	15.281,66	15.276,34	16.992,39	18.575,17
76	Sulawesi Barat	11.143,31	11.030,56	10.868,77	11.897,23	12.773,48
81	Maluku	11.249,44	11.203,20	10.941,18	11.995,90	13.289,81
82	Maluku Utara	13.711,24	13.982,97	14.005,70	16.260,66	18.184,43
91	Papua Barat	10.332,18	9.004,69	8.705,48	9.753,88	10.629,69
92	Papua Barat Daya
94	Papua	17.019,30	17.838,10	17.114,32	19.355,10	21.102,45
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	4.542.180,73	5.323.716,43	5.129.814,63	5.652.557,11	6.179.012,55

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 44 Jumlah Tenaga Kerja Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Total Number of Workers by Province 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	1.018	964	819	848	1.006
12 Sumatera Utara	2.990	3.005	2.973	2.985	3.377
13 Sumatera Barat	3.437	3.354	1.089	1.068	1.046
14 Riau	824	745	875	874	875
15 Jambi	250	250	402	402	380
16 Sumatera Selatan	2.408	2.395	1.802	650	1.315
17 Bengkulu	167	167	484	484	506
18 Lampung	624	604	582	582	705
19 Bangka Belitung	411	471	450	447	532
21 Kepulauan Riau	998	1.040	964	1.059	1.587
31 DKI Jakarta	10.235	10.138	9.008	9.079	8.537
32 Jawa Barat	7.838	7.788	7.966	7.797	7.191
33 Jawa Tengah	2.500	2.653	3.291	3.277	2.663
34 D.I Yogyakarta	166	166	166	166	106
35 Jawa Timur	6.732	6.780	7.090	7.010	5.182
36 Banten	2.125	2.099	2.315	2.315	2.043
51 Bali	988	985	718	689	661
52 Nusa Tenggara Barat	1.847	1.918	1.860	1.802	2.050
53 Nusa Tenggara Timur	961	930	930	930	920
61 Kalimantan Barat	1.553	1.575	996	962	1.298
62 Kalimantan Tengah	360	981	981	981	531
63 Kalimantan Selatan	2.100	2.108	2.308	1.368	1.842
64 Kalimantan Timur	1.673	1.701	1.635	1.614	2.282
65 Kalimantan Utara	100	40	85	81	98
71 Sulawesi Utara	1.279	1.311	1.254	1.352	576
72 Sulawesi Tengah	713	674	1.562	1.970	1.581
73 Sulawesi Selatan	3.489	2.428	2.505	2.591	2.425
74 Sulawesi Tenggara	243	243	442	442	476
75 Gorontalo	168	133	1.204	1.304	184
76 Sulawesi Barat	103	103	202	202	111
81 Maluku	708	712	691	691	419
82 Maluku Utara	273	291	270	270	667
91 Papua Barat	504	512	512	512	535
92 Papua Barat Daya
94 Papua	762	759	759	759	594
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	60.547	60.023	59.190	57.563	54.301

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019 – 2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019 – 2022

Tabel 45 Jumlah Tenaga Kerja Yang Berpendidikan Sampai Dengan Sekolah Lanjutan Tingkat Atas (SLTA)
 Table Menurut Provinsi, 2019–2023
Number of Workers Graduate from High School or Lower by Province, 2019–2023

Provinsi/Province	(1)	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh		482	423	357	307	306
12 Sumatera Utara		1.220	1.189	1.135	1.090	1.093
13 Sumatera Barat		1.766	1.693	393	321	265
14 Riau		578	386	400	345	314
15 Jambi		120	120	190	190	165
16 Sumatera Selatan		1.149	1.138	217	296	623
17 Bengkulu		79	79	229	229	222
18 Lampung		175	158	136	136	121
19 Bangka Belitung		122	166	160	145	152
21 Kepulauan Riau		503	464	480	483	605
31 DKI Jakarta		2.806	3.493	1.782	1.749	1.679
32 Jawa Barat		3.144	3.099	2.933	2.769	2.216
33 Jawa Tengah		733	727	921	834	579
34 D.I Yogyakarta		60	60	60	60	24
35 Jawa Timur		2.127	1.988	1.648	1.540	1.256
36 Banten		757	753	819	819	610
51 Bali		335	336	237	202	180
52 Nusa Tenggara Barat		800	872	870	835	910
53 Nusa Tenggara Timur		551	527	534	534	451
61 Kalimantan Barat		545	576	303	292	375
62 Kalimantan Tengah		180	311	404	404	174
63 Kalimantan Selatan		965	971	1.003	441	530
64 Kalimantan Timur		662	684	633	596	911
65 Kalimantan Utara		56	10	55	53	32
71 Sulawesi Utara		446	424	490	1.141	204
72 Sulawesi Tengah		434	378	598	1.629	669
73 Sulawesi Selatan		1.482	976	1.014	958	566
74 Sulawesi Tenggara		111	111	202	202	140
75 Gorontalo		97	70	461	1.102	78
76 Sulawesi Barat		45	45	88	88	24
81 Maluku		461	433	376	376	228
82 Maluku Utara		120	121	146	146	312
91 Papua Barat		290	270	291	291	303
92 Papua Barat Daya	
94 Papua		499	461	495	495	387
95 Papua Selatan	
96 Papua Tengah	
97 Papua Pegunungan	
INDONESIA		23.900	23.512	21.909	21.098	16.704

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019 – 2022
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019 – 2022

Tabel 46 Jumlah Tenaga Kerja Yang Berpendidikan Sarjana Dan Diploma Menurut Provinsi, 2019–2023
Table Number of Workers Graduate from Bachelor And Diploma by Province, 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	527	532	452	528	668
12 Sumatera Utara	1.736	1.778	1.807	1.855	2.207
13 Sumatera Barat	1.624	1.612	693	727	750
14 Riau	238	350	461	513	531
15 Jambi	127	127	207	207	202
16 Sumatera Selatan	1.232	1.230	1.580	346	664
17 Bengkulu	86	86	249	249	267
18 Lampung	434	429	434	434	562
19 Bangka Belitung	280	294	277	288	359
21 Kepulauan Riau	466	548	456	542	916
31 DKI Jakarta	6.640	6.252	6.555	6.621	5.923
32 Jawa Barat	4.480	4.459	4.797	4.777	4.677
33 Jawa Tengah	1.706	1.852	2.271	2.327	1.980
34 D.I Yogyakarta	100	100	100	100	78
35 Jawa Timur	4.415	4.524	5.063	5.050	3.706
36 Banten	1.309	1.288	1.431	1.431	1.353
51 Bali	629	625	464	465	455
52 Nusa Tenggara Barat	1.013	1.011	962	936	1.087
53 Nusa Tenggara Timur	399	395	385	385	460
61 Kalimantan Barat	981	972	675	652	889
62 Kalimantan Tengah	176	647	557	557	339
63 Kalimantan Selatan	1.103	1.100	1.265	900	1.245
64 Kalimantan Timur	978	983	965	976	1.306
65 Kalimantan Utara	43	30	29	28	63
71 Sulawesi Utara	808	860	551	207	360
72 Sulawesi Tengah	276	293	696	334	880
73 Sulawesi Selatan	1.951	1.401	1.462	1.589	1.769
74 Sulawesi Tenggara	130	130	236	236	319
75 Gorontalo	70	61	536	198	101
76 Sulawesi Barat	57	57	112	112	84
81 Maluku	243	273	310	310	187
82 Maluku Utara	150	169	122	122	340
91 Papua Barat	210	239	217	217	226
92 Papua Barat Daya
94 Papua	257	292	258	258	201
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	34.874	34.998	36.635	34.477	35.154

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 47 Jumlah Tenaga Kerja Yang Berpendidikan Pasca Sarjana Menurut Provinsi, 2019–2023
 Table Number of Workers from Post Graduate by Province, 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	9	9	10	13	32
12	Sumatera Utara	34	38	31	40	77
13	Sumatera Barat	47	49	3	20	31
14	Riau	8	9	14	16	30
15	Jambi	3	3	5	5	13
16	Sumatera Selatan	27	27	5	8	28
17	Bengkulu	2	2	6	6	17
18	Lampung	15	17	12	12	22
19	Bangka Belitung	9	11	13	14	21
21	Kepulauan Riau	29	28	28	34	66
31	DKI Jakarta	789	393	671	709	935
32	Jawa Barat	213	230	236	251	298
33	Jawa Tengah	61	74	99	116	104
34	D.I Yogyakarta	6	6	6	6	4
35	Jawa Timur	190	267	379	420	220
36	Banten	59	58	65	65	80
51	Bali	24	24	17	22	26
52	Nusa Tenggara Barat	34	35	28	31	53
53	Nusa Tenggara Timur	11	8	11	11	9
61	Kalimantan Barat	27	27	18	18	34
62	Kalimantan Tengah	5	24	20	20	18
63	Kalimantan Selatan	32	37	40	27	67
64	Kalimantan Timur	33	34	37	42	65
65	Kalimantan Utara	1	—	1	—	3
71	Sulawesi Utara	25	27	213	4	12
72	Sulawesi Tengah	3	3	268	7	32
73	Sulawesi Selatan	56	51	29	44	90
74	Sulawesi Tenggara	2	2	4	4	17
75	Gorontalo	1	2	207	4	5
76	Sulawesi Barat	1	1	2	2	3
81	Maluku	4	6	5	5	4
82	Maluku Utara	3	1	2	2	15
91	Papua Barat	4	3	4	4	6
92	Papua Barat Daya
94	Papua	6	6	6	6	6
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	1.541	1.773	1.512	1.988	2.443

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 48 Balas Jasa Tenaga Kerja Menurut Provinsi (Ribu Rupiah), 2019–2023
 Table Compensation of Workers by Province (Thousand Rupiahs), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11 Aceh	171.320.054	161.603.164	158.530.680	158.530.680	210.947.356
12 Sumatera Utara	675.347.519	666.285.428	519.371.123	545.775.830	625.347.823
13 Sumatera Barat	724.213.777	716.213.479	203.291.056	65.376.371	126.274.149
14 Riau	167.193.095	150.492.267	186.000.169	184.036.665	202.311.041
15 Jambi	64.053.267	64.053.267	105.240.408	105.240.408	107.247.038
16 Sumatera Selatan	465.083.388	555.743.538	644.203.585	56.094.089	162.616.084
17 Bengkulu	43.776.185	43.776.185	126.707.357	126.707.357	142.301.647
18 Lampung	123.706.700	114.887.829	111.361.961	111.361.961	148.923.331
19 Bangka Belitung	69.490.447	71.597.443	108.681.727	109.865.226	152.311.529
21 Kepulauan Riau	181.190.554	180.790.880	182.454.840	180.883.086	302.963.379
31 DKI Jakarta	2.319.689.081	3.468.065.753	3.375.401.512	3.581.514.532	3.530.912.448
32 Jawa Barat	2.482.680.406	2.206.780.985	2.573.025.606	3.165.440.399	3.045.343.407
33 Jawa Tengah	595.439.850	764.557.450	1.063.943.245	1.051.814.602	905.262.522
34 D.I Yogyakarta	33.864.000	37.848.000	33.864.000	33.864.000	22.705.200
35 Jawa Timur	2.216.137.988	2.270.457.532	2.370.241.967	2.473.115.755	2.042.875.127
36 Banten	518.239.946	522.456.952	605.032.032	605.032.032	546.143.761
51 Bali	181.830.558	181.531.148	119.449.907	118.713.216	155.562.246
52 Nusa Tenggara Barat	332.725.136	218.619.854	235.490.585	410.418.301	484.213.789
53 Nusa Tenggara Timur	164.668.590	263.636.581	276.818.411	276.818.411	287.009.499
61 Kalimantan Barat	307.177.658	310.156.691	305.420.483	214.050.703	313.461.387
62 Kalimantan Tengah	67.764.954	216.804.954	227.585.378	227.585.378	136.228.792
63 Kalimantan Selatan	387.366.196	460.760.050	529.699.197	707.974.344	973.351.392
64 Kalimantan Timur	306.411.658	321.851.333	289.819.862	355.392.070	753.163.646
65 Kalimantan Utara	12.614.725	7.446.725	16.615.505	16.615.505	24.521.332
71 Sulawesi Utara	317.616.296	318.447.741	89.710.529	87.659.380	70.554.988
72 Sulawesi Tengah	76.254.327	76.536.952	112.379.355	128.600.351	131.724.762
73 Sulawesi Selatan	758.133.494	505.957.128	577.300.636	914.830.121	898.137.648
74 Sulawesi Tenggara	51.955.603	55.404.000	79.228.789	79.228.789	127.441.531
75 Gorontalo	29.161.483	29.723.152	86.622.755	84.997.502	17.821.029
76 Sulawesi Barat	24.804.611	23.484.000	51.078.232	51.078.232	38.322.437
81 Maluku	128.360.098	116.499.208	191.253.550	191.253.550	122.059.067
82 Maluku Utara	49.687.780	47.614.142	47.614.142	47.614.142	123.690.959
91 Papua Barat	87.719.698	123.754.481	136.584.000	136.584.000	150.135.693
92 Papua Barat Daya
94 Papua	133.732.928	183.761.112	191.217.600	191.217.600	157.395.514
95 Papua Selatan
96 Papua Tengah
97 Papua Pegunungan
INDONESIA	14.269.412.051	15.457.599.405	15.931.240.184	16.795.284.588	17.239.281.553

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat pada tahun 2019–2022
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua pada tahun 2019–2022

Tabel 49
Table

Biaya Operasional yang Dikeluarkan Perusahaan Listrik (Juta Rupiah), 2019–2023
Operational Cost of Company Electricity (Million Rupiahs), 2019–2023

No	Jenis Pengeluaran/ <i>Kind of Cost</i>	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bahan Bakar dan Pelumas/ <i>Fuel and Lubricant</i>	162.508.425	134.458.387	116.605.609	151.376.726	164.731.578
2	Alat tulis dan keperluan kantor/ <i>Stationery and Computer Supplies</i>	328.197	255.077	244.950	243.882	148.757
3	Pemeliharaan, Perbaikan dan Suku cadang <i>Repair and maintenance and spare part</i>	23.456.589	24.785.730	5.591.543	23.948.698	29.518.324
4	Sewa Bagunan, Mesin dan alat-alat lainnya/ <i>Rent of building and equipments</i>	2.006.939	1.319.866	4.805.690	2.793.187	1.874.862
5	Pembelian Listrik/ <i>Electricity Purchase</i>	87.396.918	71.096.813	76.360.535	130.230.383	154.831.184
6	Lainnya/ <i>Others</i>	37.091.941	42.991.345	91.197.927	77.600.926	89.079.285
Jumlah / <i>Total</i>		312.789.008	274.907.218	294.806.253	386.193.802	440.183.990

Tabel 50 Pemakaian Bahan Bakar Minyak Solar Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023
 Table Consumption Of HSD by Province (Kilolitre), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^f	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	—	—	1.157,64	35.736,76	2.556,26
12	Sumatera Utara	81.135,85	2.790,88	47.455,14	65.000,36	4.323,97
13	Sumatera Barat	13.566,07	2.586,85	61,78	22,47	252,01
14	Riau	2.815,88	2.507,92	54.908,63	19.922,82	20.676,68
15	Jambi	—	—	641,44	2.316,07	1.130,89
16	Sumatera Selatan	1.585,00	1.743,05	5.393,86	3.688,37	5.462,17
17	Bengkulu	—	—	—	—	780,72
18	Lampung	—	—	2.231,56	1.903,70	3.439,99
19	Bangka Belitung	67.720,36	96.609,50	100.519,15	100.994,72	80.828,78
21	Kepulauan Riau	1.130,86	122,36	152,66	365,41	12.838,53
31	DKI Jakarta	6.810,35	4.432,07	76.584,51	15.130,26	18.577,27
32	Jawa Barat	13.020,02	9.038,23	39.812,28	1.914,82	957,97
33	Jawa Tengah	6.170,51	4.615,21	33.368,00	16.707,55	27.948,81
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	37.328,35	15.116,79	93.208,58	17.766,93	31.750,91
36	Banten	20.089,39	13.759,85	—	—	309,48
51	Bali	1.216,14	888,70	1.739,76	9.095,82	44.303,17
52	Nusa Tenggara Barat	42.306,00	19.756,78	23.471,40	31.357,15	39.942,71
53	Nusa Tenggara Timur	3.145,12	3.145,12	—	—	—
61	Kalimantan Barat	174,64	0,10	2.356,93	154,76	1.135,07
62	Kalimantan Tengah	—	—	871,53	544,41	1.637,35
63	Kalimantan Selatan	45.576,95	6.139,54	49,48	7,76	129,16
64	Kalimantan Timur	2.165,54	4.530,95	6.307,51	528,69	2.984,57
65	Kalimantan Utara	6.302,20	6.135,52	1.065,87	266,50	1.338,35
71	Sulawesi Utara	3,94	3,94	5.734,02	245,50	1.357,98
72	Sulawesi Tengah	139,31	—	1.358,47	1.057,81	6.608,28
73	Sulawesi Selatan	15.422,64	8.843,17	28.575,95	12.053,16	16.013,88
74	Sulawesi Tenggara	—	—	2.282,82	4.181,18	5.568,64
75	Gorontalo	7,09	—	2.520,27	2.023,04	2.011,66
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	2.120,73	—	25.832,09	4.375,00	1.537,00
82	Maluku Utara	1.653,63	—	—	—	24.913,54
91	Papua Barat	2.875,06	2.582,59	39.544,95	31.007,25	202,26
92	Papua Barat Daya
94	Papua	1.531,93	1.292,94	20.709,27	1.786,37	173,07
95	Papua Selatan
96	Papua Tengah
97	Papua Pegunungan
	INDONESIA	376.013,57	206.642,05	617.915,55	380.154,64	361.691,13

Catatan :
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 51 Pemakaian Bahan Bakar Minyak Diesel (IDO) Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023
 Table Consumption Of IDO by Province (Kilolitre), 2019–2023

Provinsi/Province	2019 (1)	2020 (2)	2021 (3)	2022 ^r (4)	2023* (5)
11 Aceh	—	—	—	—	96,55
12 Sumatera Utara	—	—	—	—	20,88
13 Sumatera Barat	—	—	2,44	—	13,98
14 Riau	—	—	—	—	173,41
15 Jambi	—	—	25,36	—	—
16 Sumatera Selatan	998,54	26,39	213,21	3,41	2,10
17 Bengkulu	—	—	—	—	65,15
18 Lampung	—	—	88,21	100,24	17,80
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	169,88
21 Kepulauan Riau	66,55	69,31	—	—	239,59
31 DKI Jakarta	—	—	—	—	—
32 Jawa Barat	—	—	—	—	—
33 Jawa Tengah	56,00	—	—	—	—
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	—	—	—	—	—
36 Banten	—	—	—	—	—
51 Bali	—	—	—	—	—
52 Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53 Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61 Kalimantan Barat	—	—	—	—	—
62 Kalimantan Tengah	—	—	—	—	—
63 Kalimantan Selatan	—	—	—	—	—
64 Kalimantan Timur	—	—	—	—	—
65 Kalimantan Utara	—	—	—	—	—
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73 Sulawesi Selatan	—	5,00	—	—	—
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	—
75 Gorontalo	—	—	—	—	—
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81 Maluku	—	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	1.121,09	100,70	329,22	103,65	799,34

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 52 Pemakaian Minyak Bakar Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023
Table Consumption Of MFO By Province (Kilolitre), 2019–2023

Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11 Aceh	—	—	—	—	—
12 Sumatera Utara	143.034,34	18.438,63	—	—	—
13 Sumatera Barat	—	—	—	34,95	—
14 Riau	—	—	—	—	—
15 Jambi	—	—	—	—	—
16 Sumatera Selatan	362,70	—	—	29,42	—
17 Bengkulu	—	—	—	—	—
18 Lampung	—	—	—	50,54	—
19 Bangka Belitung	—	—	—	—	—
21 Kepulauan Riau	519,46	76,82	1.685,78	4.395,81	3.663,62
31 DKI Jakarta	4.257,21	2.777,73	18.615,54	54,40	116,98
32 Jawa Barat	17.686,12	1.960,60	17.571,02	—	12.287,39
33 Jawa Tengah	1.133,09	—	4.582,42	—	15.071,76
34 D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35 Jawa Timur	12.133,56	4.687,61	31.876,26	1.706,44	20.895,66
36 Banten	7.867,85	—	—	25.049,46	12.241,63
51 Bali	322,28	12.911,41	238,92	—	671,40
52 Nusa Tenggara Barat	126.344,98	91.896,88	92.048,91	107.238,32	90.203,31
53 Nusa Tenggara Timur	60.252,74	62.445,79	—	22.736,65	34.344,56
61 Kalimantan Barat	—	—	470,68	235,83	642,34
62 Kalimantan Tengah	—	—	153,48	179,59	453,33
63 Kalimantan Selatan	47.153,37	33.394,93	9,88	313,51	888,35
64 Kalimantan Timur	—	—	1.259,61	331,09	1.007,33
65 Kalimantan Utara	—	—	212,85	1,90	12,98
71 Sulawesi Utara	—	—	—	—	3.655,39
72 Sulawesi Tengah	—	—	—	—	260,75
73 Sulawesi Selatan	136.904,53	457,76	2.587,58	13.855,34	18.550,33
74 Sulawesi Tenggara	—	—	—	—	3.194,68
75 Gorontalo	—	—	—	—	2.103,29
76 Sulawesi Barat	—	—	—	—	806,36
81 Maluku	72.969,22	—	—	—	—
82 Maluku Utara	—	—	—	—	—
91 Papua Barat	—	—	—	—	—
92 Papua Barat Daya	—
94 Papua	—	—	—	—	—
95 Papua Selatan	—
96 Papua Tengah	—
97 Papua Pegunungan	—
INDONESIA	630.941,45	229.048,16	171.312,93	176.213,26	221.071,44

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 53 Pemakaian Bahan Bakar Batubara Menurut Provinsi (Ton), 2019–2023
Table Consumption Of Coal By Province (Ton), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	74.005,00	—	907.435,15	896.479,85	640.967,05
12	Sumatera Utara	3.681.790,67	5.722.698,28	3.775.942,57	3.754.624,59	2.065.300,82
13	Sumatera Barat	154.478,00	—	1.522.179,41	1.198.045,62	715.124,92
14	Riau	9.770,21	—	991.571,51	929.372,79	511.223,78
15	Jambi	—	—	—	—	15.459,94
16	Sumatera Selatan	4.211.326,85	3.551.694,26	902.250,11	1.008.549,52	3.559.690,73
17	Bengkulu	—	—	—	—	432.734,56
18	Lampung	—	—	1.764.777,66	1.732.376,86	1.068.539,98
19	Bangka Belitung	494.132,00	510.992,21	579.679,58	535.591,16	809.233,15
21	Kepulauan Riau	1.511.628,53	617.365,79	679.044,90	621.037,03	866.247,01
31	DKI Jakarta	356.694,47	308.207,34	373.912,02	85.756,40	85.536,39
32	Jawa Barat	11.583.414,04	8.003.466,23	7.155.449,27	7.472.650,89	8.984.831,37
33	Jawa Tengah	18.410.628,81	21.154.195,81	12.380.403,74	13.172.447,90	17.435.752,00
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	22.536.856,50	21.482.639,80	10.131.818,71	10.404.767,56	15.279.403,80
36	Banten	18.655.908,11	18.498.142,16	20.776.357,81	21.184.619,08	7.892.391,94
51	Bali	1.581.161,00	1.581.161,00	—	—	418.271,33
52	Nusa Tenggara Barat	754.425,51	796.938,25	447.183,61	573.478,27	653.048,58
53	Nusa Tenggara Timur	217.999,98	270.348,33	356.515,76	538.941,40	536.111,22
61	Kalimantan Barat	100.562,98	8.161,00	655.822,01	828.205,38	951.042,20
62	Kalimantan Tengah	—	—	577.304,61	630.705,59	290.332,04
63	Kalimantan Selatan	4.056.350,27	3.061.158,47	984.628,94	1.101.008,68	1.332.319,70
64	Kalimantan Timur	842.652,28	405.441,21	999.108,68	1.162.726,53	1.491.436,87
65	Kalimantan Utara	347.473,96	—	3.557,87	6.667,91	8.314,66
71	Sulawesi Utara	47.648,17	47.270,47	344.944,23	274.145,80	388.322,23
72	Sulawesi Tengah	—	—	14.048,64	10.081,79	27.303,45
73	Sulawesi Selatan	2.816.887,27	2.218.193,32	1.473.296,30	1.609.929,90	1.942.435,53
74	Sulawesi Tenggara	—	—	290.171,03	276.762,83	334.519,90
75	Gorontalo	—	—	154.445,01	171.968,32	220.239,07
76	Sulawesi Barat	—	—	94.733,60	99.007,19	84.434,96
81	Maluku	85.705,02	99.587,45	94.724,60	80.119,23	112.416,89
82	Maluku Utara	—	—	—	—	—
91	Papua Barat	5.852,60	24.429,60	42.960,37	84.093,46	—
92	Papua Barat Daya	—
94	Papua	—	—	—	—	69.949,94
95	Papua Selatan	—
96	Papua Tengah	—
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	92.537.352,22	88.362.090,98	68.474.267,70	70.444.161,53	69.222.936,01

Catatan:
Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 54 Pemakaian Bahan Bakar Gas Alam Menurut Provinsi (MMSCF), 2019–2023
Table Consumption Of Natural Gas By Province (MMSCF), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	936,35	621,00	19.030,17	26.032,31	7.654,02
12	Sumatera Utara	61.397,90	40.745,28	13.108,24	9.918,52	25.729,18
13	Sumatera Barat	13.314,12	10.492,97	—	64,13	50,41
14	Riau	2.041,32	1.879,93	20.468,92	21.845,63	20.545,45
15	Jambi	405,00	378,95	18.242,07	7.081,13	3.311,84
16	Sumatera Selatan	39.956,96	37.365,41	—	16.912,18	16.064,67
17	Bengkulu	—	—	—	—	—
18	Lampung	—	—	2.895,07	5.298,93	2.345,54
19	Bangka Belitung	—	—	—	—	955,43
21	Kepulauan Riau	23.102,20	20.281,90	21.327,86	24.787,51	41.345,45
31	DKI Jakarta	105.716,89	93.197,42	83.696,63	120.161,78	144.816,40
32	Jawa Barat	96.987,84	63.001,43	3.316,98	24.416,87	37.936,02
33	Jawa Tengah	8.078,82	4.338,51	—	19.480,17	12.960,83
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	75.647,46	45.102,87	107.016,57	61.812,67	62.269,76
36	Banten	90.751,75	54.163,83	11.031,00	11.302,44	4.698,41
51	Bali	2.297,86	1.234,00	73.140,48	9.712,45	6.356,19
52	Nusa Tenggara Barat	—	—	—	—	—
53	Nusa Tenggara Timur	—	—	—	—	—
61	Kalimantan Barat	—	—	—	17,47	31,12
62	Kalimantan Tengah	—	—	10.365,43	6.099,88	3.183,04
63	Kalimantan Selatan	11.288,64	14.451,60	—	7,85	12,56
64	Kalimantan Timur	2.324,97	13,27	738,07	6.615,33	9.775,88
65	Kalimantan Utara	9.856,83	—	4.439,15	2.760,62	1.701,75
71	Sulawesi Utara	—	—	—	—	—
72	Sulawesi Tengah	—	—	—	—	—
73	Sulawesi Selatan	11.641,67	12.766,07	—	3.335,68	8.810,67
74	Sulawesi Tenggara	—	—	6.994,35	894,24	2.791,65
75	Gorontalo	—	—	—	591,22	1.352,36
76	Sulawesi Barat	—	—	—	—	—
81	Maluku	0,10	—	—	—	—
82	Maluku Utara	—	—	—	—	—
91	Papua Barat	—	—	1.945,35	2.470,62	875,96
92	Papua Barat Daya	1.465
94	Papua	—	—	—	—	—
95	Papua Selatan	—
96	Papua Tengah	—
97	Papua Pegunungan	—
	INDONESIA	555.746,68	400.034,44	397.756,34	381.619,62	417.039,48

Catatan:

Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat

Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 55 Pemakaian Bahan Bakar Campur (Bio Diesel, Bio Solar, Bio Fame dll) Menurut Provinsi (Kiloliter), 2019–2023
 Table Consumption Of Bio Diesel, Bio Mass, Bio Fame etc by Province (Kilolitre), 2019–2023

	Provinsi/Province	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11	Aceh	70.014,06	51.991,22	48.782,58	43.555,69	52.215,01
12	Sumatera Utara	35.553,42	51.870,89	37.766,25	93.532,95	40.949,14
13	Sumatera Barat	9.481,58	6.059,36	7.308,69	12.490,34	8.298,96
14	Riau	118.679,02	85.377,68	118.011,21	76.653,01	105.842,25
15	Jambi	252,66	0,04	764,50	3.502,81	3.055,34
16	Sumatera Selatan	7.677,51	4.870,76	6.931,36	10.191,54	17.618,68
17	Bengkulu	24.285,19	26.027,69	25.737,29	27.805,39	36.087,23
18	Lampung	160,69	383,62	4.141,19	11.430,66	10.166,46
19	Bangka Belitung	143.174,44	133.812,76	153.373,58	116.988,46	135.825,90
21	Kepulauan Riau	84.118,92	84.163,59	90.344,58	102.759,13	129.559,75
31	DKI Jakarta	4.472,29	6.307,44	19.195,48	13.336,64	14.017,76
32	Jawa Barat	4.696,12	8.544,26	32.499,49	68.848,66	378.329,43
33	Jawa Tengah	340,16	3.136,80	21.656,10	43.976,62	7.433,22
34	D.I Yogyakarta	—	—	—	—	—
35	Jawa Timur	16.528,43	23.876,23	123.979,03	191.094,19	478.430,80
36	Banten	5.106,62	5.424,69	115.171,73	255.415,40	1.073,57
51	Bali	97,26	166,74	115,69	1.553,35	1.178,49
52	Nusa Tenggara Barat	189.858,58	281.741,39	319.523,46	337.003,99	383.024,74
53	Nusa Tenggara Timur	118.954,35	144.887,03	212.351,48	175.084,70	186.795,04
61	Kalimantan Barat	144.498,37	50.667,79	105.002,34	82.914,97	126.900,62
62	Kalimantan Tengah	63.782,10	16.435,11	34.946,59	99.477,88	68.842,04
63	Kalimantan Selatan	68.220,32	255.146,86	6.811,22	11.953,39	11.976,29
64	Kalimantan Timur	128.921,92	11.676,40	149.419,31	111.618,35	138.868,95
65	Kalimantan Utara	—	—	27.165,57	48.424,98	47.324,96
71	Sulawesi Utara	32.822,43	32.231,23	50.151,01	32.358,77	38.915,54
72	Sulawesi Tengah	122.511,31	108.440,49	120.792,02	134.076,15	185.284,36
73	Sulawesi Selatan	176.435,31	108.757,05	93.695,20	102.439,77	126.963,18
74	Sulawesi Tenggara	25.838,28	6.591,50	14.931,16	39.626,42	43.305,79
75	Gorontalo	4.231,47	8,42	8.072,66	15.746,06	12.759,32
76	Sulawesi Barat	728,12	—	229,99	334,46	—
81	Maluku	137.124,68	148.697,05	210.352,67	258.794,64	276.760,47
82	Maluku Utara	70.489,87	78.880,71	84.638,60	94.792,27	102.815,60
91	Papua Barat	255.434,58	273.793,50	232.287,89	265.585,13	169.282,91
92	Papua Barat Daya	144.850
94	Papua	95.074,11	118.210,20	107.763,78	133.776,94	80.814,32
95	Papua Selatan	22.886
96	Papua Tengah	39.159
97	Papua Pegunungan	4.557
	INDONESIA	2.159.564,17	2.128.178,51	2.583.913,70	3.017.143,70	3.632.168,23

Catatan:
 Papua Barat Daya termasuk ke Provinsi Papua Barat
 Papua Selatan, Papua Tengah dan Papua Pegunungan termasuk ke Provinsi Papua

Tabel 56 Nilai Pendapatan Perusahaan Listrik (Juta Rupiah), 2019–2023
Table Income of Electricity Company (Million Rupiahs), 2019–2023

No	Jenis Pengeluaran/ <i>Kind of Cost</i>	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Penjualan Tenaga Listrik	335.455.758	329.089.876	279.984.046	311.057.000	333.191.062
2	Pendapatan Lainnya <i>Repair and maintenance and spare part</i>	7.821.464	5.388.646	4.030.433	71.242.000	85.556.271
Jumlah / Total		343.277.222	334.478.522	284.014.479	382.299.000	418.747.333

No	Rincian	2019	2020	2021	2022 ^r	2023*
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nilai Output <i>Output Value</i>	343.277.222	334.478.522	284.014.479	382.299.000	418.747.333
2	Biaya Antara/Input <i>Input Cost</i>	312.789.008	274.907.218	294.806.253	386.193.802	440.183.990
3	Subsidi Listrik Pemerintah <i>Government's Electricity Subsidy</i>	51.711.774	47.988.114	49.796.949	58.831.960	68.636.731

DAFTAR PUSTAKA / BIBLIOGRAPHY

PT PLN (Persero). 2023. *Statistik PLN 2023*.

Sekretariat Jenderal Ketenagalistrikan. 2023. *Statistik Ketenagalistrikan 2023*.

PT PLN (Persero). 2023. *Accelerating Digital Technology And Strengthening Inclusive And Sustainable Transformation – Laporan Tahunan 2023*.

Badan Pusat Statistik. 2020. *Peraturan Badan Pusat Statistik No. 2 Tahun 2020 Tentang Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia*.

Badan Pusat Statistik. 2024. *Pedoman Konsep Definisi Survei Pertambangan dan Energi 2024*.

Lampiran

Appendix

Lampiran Kuesioner Listrik
1
Appendix Electricity Questionnaire

RAHASIA



LISTRIK

SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN LISTRIK
TAHUN 2024

KIP :

1. Provinsi :	Dilisi Oleh BPS <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
2. Kabupaten/Kota*) :	
3. Kecamatan :	
4. Desa/Kelurahan*) :	
5. Letak Koordinat Perusahaan : Lintang Bujur	
6. Nama Perusahaan :	
7. Nomor Induk Berusaha (NIB) :	
8. Alamat :	Kode Pos <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Website :	
Telp. : (.....)	Fax : (.....)

*) Core yang tidak sesuai

- Tujuan Survei** : Memperoleh data statistik ketenagalistrikan untuk perencanaan dan evaluasi pembangunan nasional.
- Jaminan Kerahasiaan Data** : Identitas dan seluruh informasi perusahaan akan tetap dirahasiakan dan tidak akan dipublikasikan secara individu sesuai UU No. 16 tahun 1997 Tentang Statistik.
- Biaya Survei** : Survei ini tidak memungut biaya apapun dan tidak ada kaitannya dengan pajak.
- Pengembalian Dokumen** : Dikirim ke BPS selambat-lambatnya pada tanggal 1 Agustus 2024.

KETERANGAN LEBIH LANJUT

Kepala Badan Pusat Statistik Provinsi
u.p Tim Statistik Pertambangan dan Energi
Alamat dapat dilihat pada halaman terakhir

Tim Statistik Pertambangan dan Energi
Badan Pusat Statistik, Jl. Dr. Sutomo No. 6-8, Jakarta 10710
Telp. (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Pesawat 5330-5333
Fax (021) 3863816, E-mail : pe@bps.go.id

Lanjutan Lampiran/ Continued Appendix 1

2

I. KETERANGAN UMUM

101 Jenis Kegiatan Utama Perusahaan

1. Pembangkitan Tenaga Listrik 2. Transmisi Tenaga Listrik 4. Distribusi Tenaga Listrik

102 Status Badan Hukum Perusahaan

1. PT ((Persero)) 2. PT 3. Lainnya

103 Status Permodalan

a. Pemerintah Pusat	<input type="checkbox"/>	%
b. Pemerintah Daerah	<input type="checkbox"/>	%
c. Swasta Nasional/Perorangan	<input type="checkbox"/>	%
d. Asing	<input type="checkbox"/>	%
Jumlah	<input type="checkbox"/>	%
	1	0
	0	0

e. Jika Isian 103.d. terisi maka isikan informasi pemegang saham asing (urutkan dari pemegang saham terbesar)

No	Nama	Negara	Kepemilikan Saham (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
1			
2			
3			
4			
5			

II. SUMBER DAYA MANUSIA PADA AKHIR TAHUN 2023

201 Banyaknya Pekerja (Tetap dan Kontrak) WNI Menurut Jenis Kelamin *)

Jenis Kelamin	Orang
(1)	(2)
a. Laki-laki	
b. Perempuan	
c. Jumlah	

*) Tidak termasuk pekerja asing dan pekerja outsourcing

202 Banyaknya Pekerja (Tetap dan Kontrak) WNI Menurut Tingkat Pendidikan Yang Ditamatkan *)

Tingkat Pendidikan	Orang
(1)	(2)
a. SLTP dan sederajat atau lebih rendah	
b. SLTA dan sederajat	
c. Diploma I/II/III	
d. Sarjana/DIV	
e. Pasca Sarjana	
f. Jumlah	

*) Tidak termasuk pekerja asing dan pekerja outsourcing

203 Banyaknya Pekerja Asing

..... Orang

204 Banyaknya Pekerja Outsourcing

..... Orang

Lanjutan Lampiran/ Continued Appendix 1

3

III. PENGELUARAN SELAMA TAHUN 2023

301 Balas jasa untuk Pekerja Tetap dan Kontrak WNI *

Jenis Balas Jasa (1)	Nilai (Rp) (2)
a. Gaji dan Tunjangan Rutin	
b. Upah Lembur	
c. Uang Transportasi dan Uang Makan	
d. Hadiah, Bonus, dan Sejenisnya	
e. Iuran Dana Pensiun dan Tunjangan Sosial	
f. Asuransi Tenaga Kerja	
g. Jumlah	

* Tidak termasuk pekerja asing dan pekerja outsourcing

302 Balas jasa Pekerja Asing Rp.

303 Biaya untuk jasa Pekerja Outsourcing Rp.

304 Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Listrik

Jenis Bahan (1)	Satuan (2)	Volume (3)	Nilai (Rp) (4)
a. Bensin	Liter		
b. Minyak Solar /HSD	Liter		
c. Minyak Diesel /IDO	Liter		
d. Minyak Bakar/Residu/MFO	Liter		
e. Gas Alam	MSCF		
f. Batu bara	Ton		
g. Panas Bumi	KWh		
h. BioDiesel/BioFame/Biomass	Liter		
i. Pelumas	Liter		
j. Jumlah			

305 # Pemakaian Bahan Bakar untuk Transportasi

Jenis Bahan Bakar (1)	Satuan (2)	Volume (3)	Nilai (Rp) (4)
a. Bensin	Liter		
b. Solar	Liter		
c. BBG	Liter		
d. Jumlah			

* Tidak termasuk pekerja asing dan pekerja outsourcing

Pekerja Outsourcing adalah pekerja yang dipekerjakan oleh perusahaan melalui perantara perusahaan penyulur tenaga kerja selama jasanya diperlukan oleh perusahaan.

Lanjutan Lampiran/ Continued Appendix 1

5

IV. PRODUKSI DAN PENDAPATAN USAHA SELAMA TAHUN 2023						
---	--	--	--	--	--	--

401 Kapasitas Terpasang dan Produksi Listrik menurut jenis pembangkit yang dikelola.

No.	Nama Pembangkit ^{*)}	Prov/Kab/Kota	Status Kepemilikan Pembangkit ^{**)}	Jenis Pembangkit ^{***)}	Kapasitas Terpasang (MW)	Produksi (MWh)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
dst						
Jumlah						

*) Tuliskan nama pembangkit, bila kurang dapat dibuat lembar tersendiri

**) Status Kepemilikan Pembangkit : 1. Milik Sendiri 2. Sewa 3. IPP

***) Jenis Pembangkit : PLTU, PLTA, PLTG, PLTGU, PLTP, PLTD, PLTMG, PLTMH, PLT SURYA, PLT BAYU, PLT Biomass, Dll.

Lanjutan Lampiran/ Continued Appendix 1

7

LEGALISASI PENGISIAN KUESIONER	
Data dalam daftar isian ini dilihi dengan sebenarnya dan menurut keadaan yang sesungguhnya :	
1. Penaggung Jawab Isian	
Nama	:
Jabatan	:
E-mail	:
2. Pemberi Keterangan	
Nama	:
Jabatan	:
Telpo	: {.....} Fax :
E-mail	:
Tanda Tangan dan Cap Perusahaan	:

BAGIAN INI HANYA DIISI OLEH PETUGAS BPS		
1. Nama	Pencacah	Pemeriksa/Pengawas
2. Jabatan		
3. No HP		
4. Tanggal		
5. Tanda Tangan		

Lanjutan Lampiran/ Continued Appendix 1

DAFTAR ALAMAT KANTOR BPS PROVINSI SE-INDONESIA

No.	Provinsi	Alamat	Telepon	Fax
1	Aceh	Jl. Tengku H.M. Daud Beureuh No. 50, Kota Alam, Banda Aceh 23121	[0651] 23005, 22862	[0651] 33632
2	Sumatera Utara	Jl. Asrama No. 179, Medan 20123	[061] 8452343 Ext. 100	[061] 8452773
3	Sumatera Barat	Jl. Khalid Sulaiman No. 48, Kota Padang 25135	[0751] 442158, 442160	[0751] 44216
4	Riau	Jl. Pattimura No. 12, Pekanbaru, Riau 28131	[0761] 23042	[0761] 21336
5	Jambi	Jl. A Yani No. 4 Telanaipura, Jambi 36122	[0741] 60497 Ext.211	[0741] 60802
6	Sumatera Selatan	Jl. Kapten Anwar Sastro No. 1694, Palembang 30129	[0711] 318456, 351665	[0711] 353174
7	Bengkulu	Jl Adam Malik Km.8, Gading Cempaka, Bengkulu 38225	[0736] 349117-118	[0736] 349115
8	Lampung	Jl Basuki Rahmat No 54, Bandar Lampung 35215	[0721] 482909, 474326	[0721] 484329
9	Kepulauan Bangka Belitung	Komplek Perkantoran Pemerintah Provinsi Bangka Belitung, Air Itam, Pangkal Pinang 33149	[0717] 439422	[0717] 439425
10	Kepulauan Riau	Jl. Ahmad Yani No. 21, Tanjungpinang 29124	[0771] 4500155, 4500150	[0771] 4500157
11	DKI Jakarta	Jl. Salemba Tengah No. 36-38, Paseban, Senen, Jakarta Pusat 10440	[021] 31928493	[021] 3152004
12	Jawa Barat	Jl. Penghulu H Hasan Mustapa, No. 43, Bandung 40124	[022] 7272595, 7201696	[022] 7213572
13	Jawa Tengah	Jl. Pahlawan, No. 6, Semarang 50241	[024] 8412802, 8412804-8412805	[024] 86451844
14	D.I. Yogyakarta	Jl. Lingkar Selatan, Tamansirto, Kasihan, Bantul 55183	[0274] 4342234	[0274] 4342230
15	Jawa Timur	Jl. Raya Kendangsari Industri No.43-44, Surabaya 60292	[031] 8439343, 8438611	[031] 8494007
16	Banten	Kawasan Pusat Pemerintahan Provinsi Banten (KP3B) Blok Instansi Vertikal Kaw. H1-2, Jl. Syech Nawawi Al Bantani	[0254] 267027	[0254] 267026
17	Bali	Jl. Raya Puputan No.1, Renon, Denpasar 80226	[0361] 238159, 243696	[0361] 238162
18	Nusa Tenggara Barat	Jl. Gunung Rinjani No. 2, Mataram, NTB 83126	[0370] 621385	[0370] 623801
19	Nusa Tenggara Timur	Jl. R. Suprapto No. 5, Kec. Oebobo-Kupang, NTT 85111	[0380] 826289, 821755	[0380] 833124
20	Kalimantan Barat	Jl. Sutan Syahrir No. 24/42, Pontianak 78116	[0561] 735345, 765741	[0561] 732184
21	Kalimantan Tengah	Jl. Kapten Pierre Tendeau No. 6, Palangkaraya 73112	[0536] 3228105	[0536] 3221380
22	Kalimantan Selatan	Jl. Soekarno Hatta/ Trikora No. 7, Banjarbaru 70713	[0511] 6749001	[0511] 6749106
23	Kalimantan Timur	Jl. Kemakmurhan No. 4, Samarinda 75117	[0541] 743372, 732793	[0541] 201121
24	Sulawesi Utara	Jl. 17 Agustus, Manado 95119	[0431] 847044	[0431] 862204
25	Sulawesi Tengah	Jl. Prof. Moh Yamin, No. 48, Palu 94114	[0451] 483610, 483611, 483613	[0451] 483612
26	Sulawesi Selatan	Jl. Haji Bau No. 6 , Makassar 90125	[0411] 854838, 872879	[0411] 851225
27	Sulawesi Tenggara	Jl. Boulevard Nomor 1, Kendari 93231	[0401] 3135363	[0401] 322355
28	Gorontalo	Jl. Prof. Dr. Aloe Saboe, No.117, Wongkadi Utara, Gorontalo 96100	[0435] 834596 EXT.102	[0435] 834597
29	Sulawesi Barat	Jl. R.E Martadinata No.10, Mamuju 91511	[0426] 22103	[0426] 22103
30	Maluku	Jl. Wolter Mongonsidi, Passo-Ambon 97232	[0911] 361320, 361321	[0911] 343001
31	Maluku Utara	Jl. Stadion No. 65, Kel. Stadion, Kec. Ternate Tengah, Ternate 97712	[0921] 3127878	[0921] 316301
32	Papua Barat	Jl. Trikora Sowl IV No.99, Manokwari 98312	[0986] 214199	
33	Papua	Jl. Dr. Samratulangi, Dok II, Jayapura 99112	[0967] 534519, 533028	[0967] 536490

ST2023
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
BPS-STATISTICS INDONESIA

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710
Telp: (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Fax: (021) 3863816
Homepage: <http://www.bps.go.id> E-mail: bpshq@bps.go.id