

ISSN : 0852 - 8179
NO. 01001 - 200622



STATISTIK PLN

2020 (UNAUDITED)



STATISTIK PLN

2020 (UNAUDITED)

Daftar Isi	ii
------------	----

Data Tahunan 2020

I. PENGUSAHAAN

Penyediaan Tenaga Listrik

Tabel 1 : Neraca Daya (MW)	1
Tabel 2 : Neraca Energi	2
Tabel 3 : Faktor Beban, Faktor Kapasitas, Faktor Permintaan	4

Hasil-hasil Pengusahaan

Tabel 4 : Jumlah Pelanggan per Jenis Pelanggan	5
Tabel 5 : Daya Tersambung per Kelompok Pelanggan (MVA)	6
Tabel 6 : Energi Terjual per Kelompok Pelanggan (GWh)	7
Tabel 7 : Pendapatan per Kelompok Pelanggan (juta Rp)	8
Tabel 8 : Energi Terjual Rata-rata per Jenis Pelanggan (kWh)	9
Tabel 9 : Tarif Listrik Rata-rata per Kelompok Pelanggan (Rp/kWh)	10
Tabel 10 : Jumlah Pelanggan per Jenis Tegangan	11
Tabel 11 : Daya Tersambung per Jenis Tegangan (MVA)	12
Tabel 12 : Energi Terjual per Jenis Tegangan (GWh)	13
Tabel 13 : Pendapatan per Jenis Tegangan (juta Rp)	14
Tabel 14 : Jumlah Pelanggan, Daya Tersambung dan Energi yang Dikonsumsi per Golongan Tarif	15
Tabel 15 : Daftar Tunggu	16
Tabel 19 : Rasio Elektrifikasi dan Energi yang Dikonsumsi per Kapita	17

Pembangkitan

Tabel 20 : Jumlah Unit Pembangkit	18
Tabel 21 : Kapasitas Terpasang Nasional (MW)	19
Tabel 22 : Daya Mampu (MW)	20
Tabel 23 : Energi yang Diproduksi (GWh)	22
Tabel 24 : Pemakaian Bahan Bakar	24
Tabel 26 : Energi yang Diproduksi per Jenis Bahan Bakar (GWh)	25

Data Runtun Waktu (2012 - 2020)

I. PENGUSAHAAN

Tabel 43	: Faktor Beban, Faktor Kapasitas dan Faktor Permintaan (%)	26
Tabel 44	: Jumlah Pelanggan per Kelompok Pelanggan	26
Tabel 45	: Daya Tersambung per Kelompok Pelanggan (MVA)	27
Tabel 46	: Energi Terjual per Kelompok Pelanggan (GWh)	27
Tabel 47	: Energi Terjual Rata-rata per Kelompok Pelanggan (kWh)	28
Tabel 48	: Pendapatan per Kelompok Pelanggan (juta Rp)	28
Tabel 49	: Tarif Listrik Rata-rata per Kelompok Pelanggan (Rp/kWh)	29
Tabel 50	: Jumlah Pelanggan per Jenis Tegangan	29
Tabel 51	: Energi Terjual per Jenis Tegangan (GWh)	30
Tabel 52	: Pendapatan per Jenis Tegangan (juta Rp)	30
Tabel 53	: Pemakaian Sendiri dan Susut Energi	31
Tabel 54	: Jumlah Unit Pembangkit	31
Tabel 55	: Kapasitas Terpasang (MW)	32
Tabel 56	: Daya Mampu (MW)	32
Tabel 57	: Energi yang Diproduksi (GWh)	33
Alamat Kantor Wilayah Kerja PLN		34

Tabel 1 : Neraca Daya (MW)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Kapasitas Terpasang*)	Daya Mampu*)	Beban Puncak
UIW Aceh	177,80	134,17	134,17
UIW Sumatera Utara	106,74	105,39	112,99
UIW Sumatera Barat	77,04	72,70	53,05
UIW Riau dan Kepulauan Riau	316,41	241,87	177,98
- Riau	194,81	148,00	105,32
- Kepulauan Riau	121,61	93,87	72,66
UIW Sumatera Selatan, Jambi dan Bengkulu	235,52	182,95	142,44
- Sumatera Selatan	117,06	111,05	85,19
- Jambi	46,08	29,90	22,00
- Bengkulu	72,38	42,00	35,25
UIW Bangka Belitung	349,13	290,88	263,16
UID Lampung	44,46	40,77	16,00
UIW Kalimantan Barat	109,23	82,50	42,55
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	62,28	42,49	17,93
- Kalimantan Selatan	18,68	13,41	6,81
- Kalimantan Tengah	43,60	29,08	11,12
UIW Kalimantan Timur dan Utara	94,93	68,70	51,86
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	277,93	186,15	150,43
- Sulawesi Utara	62,42	40,25	28,20
- Gorontalo	22,27	14,82	14,82
- Sulawesi Tengah	193,23	131,09	107,41
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	104,38	87,11	78,26
- Sulawesi Selatan	64,03	59,91	56,45
- Sulawesi Tenggara	37,59	25,94	21,81
- Sulawesi Barat	2,77	1,26	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	543,18	367,72	231,92
- Maluku	414,44	297,75	174,34
- Maluku Utara	128,74	69,97	57,58
UIW Papua dan Papua Barat	619,69	515,66	378,67
- Papua	160,14	118,68	87,52
- Papua Barat	459,55	396,98	291,15
UID Bali	8,65	4,94	3,49
UIW Nusa Tenggara Barat	635,44	550,60	508,46
UIW Nusa Tenggara Timur	502,36	326,93	142,40
PT PLN Batam	669,07	562,23	506,71
UIK Sumatera Bagian Utara	4.552,87	3.474,12	2.710,54
UIK Sumatera Bagian Selatan	2.946,52	2.545,87	1.862,24
UIP3B Sumatera	3.073,00	2.720,81	2.746,23
UIKL Kalimantan	3.766,94	3.116,42	2.599,74
UIKL Sulawesi	3.159,69	2.800,66	2.614,76
Luar Jawa	22.433,27	18.521,64	15.545,95
UID Jawa Timur	59,67	44,30	34,85
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	34,48	32,34	27,54
- Jawa Tengah	33,70	31,69	27,10
- D.I. Yogyakarta	0,78	0,65	0,44
UID Jawa Barat	110,33	110,33	79,37
UID Banten	16,34	16,53	12,56
PT Indonesia Power	9.265,40	8.276,83	7.124,11
UID Jakarta Raya	-	-	-
PT PJB	7.021,64	6.386,82	5.926,79
PJB Sulawesi	68,04	62,20	51,83
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	9.547,02	5.249,00	-
UIK Tanjung Jati B	2.840,00	2.643,80	1.330,36
UIK Jawa Bagian Barat	5.659,09	5.283,17	4.474,84
UIK Jawa Bagian Tengah	3.572,00	3.228,00	3.404,00
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusa Tenggara	2.491,00	2.276,00	1.954,04
Jawa	40.685,01	33.609,32	24.420,29
UIW Papua dan Papua Barat	115,95	90,00	77,50
UIP Sulawesi Bagian Utara	6,00	6,00	6,00
UIP Sulawesi Bagian Selatan	10,00	10,00	10,00
UIP Kalimantan Bagian Timur	7,00	-	-
UIP Nusa Tenggara	78,90	26,10	-
Proyek Pembangkitan	217,84	132,10	93,50
Indonesia	63.336,12	52.263,06	40.059,74

*) Pembangkit milik PLN, sewa dan IPP

Tabel 2 : Neraca Energi

Satuan PLN/Provinsi	Dibeli dari Luar PLN	Proyek (GWh)*	Terima dari Unit Lain (GWh)	Produksi Sendiri (GWh)	Sewa (Gwh)	Pemakaian Sendiri GI		Produksi Netto (GWh)	Pemakaian Sendiri	
						(GWh)	(%)		(GWh)	(%)
UIW Aceh	69,52	-	3.060,84	154,43	68,73	2,38	1,06	3.351,15	-	-
UIW Sumatera Utara	487,94	-	12.363,56	4,78	-	-	-	12.856,28	-	-
UIW Sumatera Barat	211,01	-	3.674,15	19,44	-	0,68	3,49	3.903,91	-	-
UIW Riau dan Kepulauan Riau	33,77	-	5.818,53	474,30	323,36	7,52	0,94	6.642,43	0,70	0,01
UIW Sumatera Selatan, Jambi & Bengkulu	816,91	-	9.054,96	12,02	122,62	-	-	10.006,51	-	-
UIW Bangka Belitung	330,86	-	-	793,91	225,81	76,09	7,46	1.274,48	1,47	0,12
UID Lampung	32,25	-	5.554,26	1,13	-	-	0,10	5.587,64	-	-
UIW Kalimantan Barat	53,49	-	2.807,47	101,86	67,45	4,57	2,70	3.025,69	-	-
UIKL Kalimantan	6.071,12	-	255,78	5.785,27	506,55	536,54	8,53	12.082,19	8,72	0,07
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	2,17	-	4.692,64	70,95	-	1,19	1,68	4.764,57	-	-
UIW Kalimantan Timur dan Utara	222,68	23,14	4.305,76	32,52	4,99	0,46	1,23	4.588,63	-	-
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	201,06	8,08	3.344,35	219,32	335,99	7,11	1,28	4.101,69	-	-
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	325,12	-	7.654,38	31,67	-	0,68	2,14	8.010,50	-	-
UIKL Sulawesi	6.644,76	63,07	31,64	4.445,12	412,20	357,99	7,37	11.238,79	7,77	0,07
UIW Maluku dan Maluku Utara	348,90	-	-	593,95	328,83	27,87	3,02	1.243,80	3,38	0,27
UIW Papua dan Papua Barat	308,82	259,36	-	882,79	474,40	34,55	2,55	1.890,82	0,55	0,03
UID Bali	6,76	-	5.110,20	0,01	-	0,02	235,66	5.116,95	-	-
UIW Nusa Tenggara Barat	452,16	43,08	-	1.640,22	249,55	118,08	6,25	2.266,93	1,36	0,06
UIW Nusa Tenggara Timur	336,63	12,33	-	658,88	246,99	64,18	7,08	1.190,66	1,06	0,09
PT PLN Batam	2.077,77	-	-	970,93	-	25,35	2,61	3.023,35	1,05	0,03
UIK Sumatera Bagian Utara	245,64	-	76,35	11.554,58	1.302,46	936,56	7,28	12.242,46	-	-
UIK Sumatera Bagian Selatan	476,02	-	64,16	11.018,88	400,22	756,16	6,62	11.203,11	-	-
UIP3B Sumatera	14.927,57	94,59	24.822,58	-	-	-	-	39.844,74	25,51	0,06
Luar Jawa	34.682,93	503,65	-	39.466,97	5.070,12	2.957,99	6,64	76.765,68	51,58	0,07
UID Jawa Timur	15,49	-	39.480,68	115,53	-	1,47	1,27	39.610,23	-	-
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	122,50	-	29.607,88	-	-	-	-	29.730,38	-	-
UID Jawa Barat	372,38	-	52.503,70	-	-	-	-	52.876,08	-	-
UID Jakarta Raya	-	-	35.271,52	-	-	-	-	35.271,52	-	-
UID Banten	58,38	-	24.777,66	1,04	-	-	-	24.837,08	-	-
PJB Sulawesi	-	-	-	2,05	-	0,05	2,38	2,00	-	-
PT Indonesia Power	-	-	-5,09	34.770,26	-	1.505,27	4,33	33.259,89	-	-
PT PJB	-	-	-2,42	17.813,76	-	698,72	3,92	17.112,62	-	-
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	61.267,95	135,48	126.339,08	-	-	-	-	187.742,50	99,60	0,05
UIK Tanjung Jati B	-	-	12,31	18.721,05	-	1.201,24	6,42	17.532,11	-	-
UIK Jawa Bagian Barat	-	-	122,94	25.483,56	-	1.257,04	4,93	24.349,46	-	-
UIK Jawa Bagian Tengah	-	-	91,07	23.320,29	-	1.362,45	5,84	22.048,90	-	-
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusra	-	-	56,97	12.927,82	-	747,93	5,79	12.236,86	-	-
Jawa	61.836,69	135,48	-	133.155,35	-	6.774,19	5,09	188.353,33	99,60	0,05
Indonesia	96.519,61	639,13	-	172.622,32	5.070,12	9.732,18	5,48	265.119,00	151,18	0,06

*) Termasuk sewa genset dan sewa PLTG

**) Termasuk keluar PLN (IPP)

Susut Transmisi		Dikirim ke Unit lain**)	Dikirim Distribusi (GWh)	Pemakaian Sendiri								Pemakaian	
				Gardu Distribusi		Susut Distribusi		Susut Energi		Susut Energi & PS			
(GWh)	(%)			(GWh)	(%)	(GWh)	(%)	(GWh)	(%)	(GWh)	(%)	(GWh)	(%)
-	-	128,78	3.222,37	29,85	0,89	289,28	8,98	289,28	8,63	319,12	9,52	2.903,25	86,63
-	-	505,87	12.350,41	116,87	0,91	1.232,63	9,98	1.232,63	9,59	1.349,50	10,50	11.000,90	85,57
-	-	263,69	3.640,22	2,08	0,05	252,36	6,93	252,36	6,46	254,44	6,52	3.385,78	86,73
6,52	0,10	235,35	6.399,87	37,70	0,57	577,49	9,02	584,01	8,79	621,71	9,36	5.784,67	87,09
-	-	724,15	9.282,36	10,12	0,10	1.071,61	11,54	1.071,61	10,71	1.081,73	10,81	8.200,63	81,95
9,68	0,76	-	1.263,33	-	-	66,19	5,24	75,86	5,95	75,86	5,95	1.197,14	93,93
-	-	30,76	5.556,88	65,78	1,18	604,24	10,87	604,24	10,81	670,01	11,99	4.886,87	87,46
-	-	15,47	3.010,22	1,46	0,05	328,56	10,91	328,56	10,86	330,02	10,91	2.680,20	88,58
272,71	2,26	11.800,77	-	-	-	-	-	272,71	2,26	272,71	2,26	-	-
-	-	1,38	4.763,19	0,46	0,01	393,07	8,25	393,07	8,25	393,53	8,26	4.369,66	91,71
-	-	244,03	4.344,60	0,10	-	294,02	6,77	294,02	6,41	294,12	6,41	4.050,48	88,27
-	-	16,91	4.084,77	2,46	0,06	398,90	9,77	398,90	9,73	401,36	9,79	3.683,42	89,80
-	-	15,82	7.994,68	5,24	0,07	665,28	8,32	665,28	8,31	670,52	8,37	7.324,15	91,43
195,44	1,74	11.003,62	31,96	-	-	31,96	100,00	227,40	2,02	227,40	2,02	-	-
4,44	0,36	-	1.235,98	11,91	0,96	103,30	8,36	107,74	8,66	119,65	9,62	1.120,77	90,11
3,58	0,19	-	1.886,69	24,49	1,30	207,74	11,01	211,31	11,18	235,80	12,47	1.654,46	87,50
-	-	-	5.116,95	8,55	0,17	279,01	5,45	279,01	5,45	287,56	5,62	4.829,39	94,38
19,90	0,88	-	2.245,67	0,22	0,01	133,76	5,96	153,65	6,78	153,88	6,79	2.111,69	93,15
16,60	1,39	-	1.173,00	0,12	0,01	52,25	4,45	68,86	5,78	68,97	5,79	1.120,62	94,12
5,49	0,18	464,27	2.552,53	2,13	0,07	107,13	4,20	112,62	3,73	114,75	3,80	2.443,27	80,81
-	-	12.242,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11.203,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.090,03	2,74	38.729,20	-	-	-	-	-	1.090,03	2,74	1.090,03	2,74	-	-
1.624,37	2,12	-	80.155,67	319,55	0,42	7.088,77	8,84	8.713,14	11,35	9.032,69	11,77	72.747,34	94,77
-	-	-	39.610,23	42,58	0,11	2.478,62	6,26	2.478,62	6,26	2.521,20	6,37	37.089,03	93,63
-	-	0,35	29.730,03	22,04	0,07	1.965,58	6,61	1.965,58	6,61	1.987,62	6,69	27.742,42	93,31
-	-	383,08	52.493,00	121,06	0,23	3.496,90	6,66	3.496,90	6,61	3.617,96	6,84	48.875,04	92,43
-	-	1.198,68	34.072,84	119,92	0,34	2.445,42	7,18	2.445,42	6,93	2.565,34	7,27	31.507,50	89,33
-	-	1.617,08	23.220,00	84,45	0,34	1.254,60	5,40	1.254,60	5,05	1.339,05	5,39	21.880,95	88,10
-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	33.259,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	17.112,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.896,67	2,08	183.746,24	-	-	-	-	-	3.896,67	2,08	3.896,67	2,08	-	-
-	-	17.532,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	24.349,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	22.048,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12.236,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.896,67	2,07	-	179.126,11	390,05	0,21	11.641,12	6,50	15.537,79	8,25	15.927,84	8,46	167.094,94	88,71
5.521,04	2,08	165,01	259.281,77	709,60	0,27	18.729,89	7,22	24.250,93	9,15	24.960,53	9,41	239.842,28	90,47

Tabel 3 : Faktor Beban, Faktor Kapasitas, Faktor Permintaan**2020**

Satuan PLN/Provinsi	Faktor Beban (%)	Faktor Kapasitas (%)	Faktor Permintaan (%)
UIW Aceh	24,90	18,79	9,28
UIW Sumatera Utara	49,78	52,70	2,22
UIW Sumatera Barat	49,59	34,15	3,22
UIW Riau dan Kepulauan Riau	53,33	30,00	5,96
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	76,26	46,12	3,29
UIW Bangka Belitung	58,59	44,16	36,91
UID Lampung	23,81	8,57	0,64
UIW Kalimantan Barat	59,78	23,28	2,96
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	46,57	13,40	0,84
UIW Kalimantan Timur dan Utara	57,28	31,29	2,64
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	57,40	31,07	7,85
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	52,04	39,02	1,90
UIW Maluku dan Maluku Utara	62,59	26,73	33,31
UIW Papua dan Papua Barat	48,18	29,88	44,02
UID Bali	22,14	8,93	0,11
UIW Nusa Tenggara Barat	52,58	42,07	36,92
UIW Nusa Tenggara Timur	99,61	28,23	14,91
PT PLN Batam	68,68	52,02	41,70
UIK Sumatera Bagian Utara	55,18	32,85	-
UIK Sumatera Bagian Selatan	72,92	46,08	-
UIP3B Sumatera	62,05	55,45	-
UIKL Kalimantan	54,29	37,47	-
UIKL Sulawesi	50,22	41,56	-
Luar Jawa	58,07	40,24	40,42
UID Jawa Timur	42,92	25,07	0,20
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	50,78	40,55	0,21
UID Jawa Barat	53,56	38,53	0,36
UID Banten	53,98	41,50	0,14
UID Jakarta Raya	-	-	-
PT Indonesia Power	55,72	42,84	-
PT PJB	34,31	28,96	-
PJB Sulawesi	0,45	0,34	-
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	73,26	-
UIK Tanjung Jati B	160,64	75,25	-
UIK Jawa Bagian Barat	65,01	51,41	-
UIK Jawa Bagian Tengah	78,21	74,53	-
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusa Tenggara	75,52	59,24	-
J a w a	91,15	54,71	31,68
Proyek Pembangkitan	270,95	42,55	-
I n d o n e s i a	78,32	49,54	34,61

Tabel 4 : Jumlah Pelanggan per Jenis Pelanggan

2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	(%)
UIW Aceh	1.354.112	3.582	136.068	48.577	12.065	2.580	1.556.984	1,97
UIW Sumatera Utara	3.707.599	4.519	145.972	72.893	10.795	16.988	3.958.766	5,01
UIW Sumatera Barat	1.294.655	566	145.393	36.831	6.490	3.762	1.487.697	1,88
UIW Riau dan Kepulauan Riau	1.912.445	529	171.541	41.093	8.716	5.177	2.139.501	2,71
- Riau	1.663.114	420	143.731	35.716	6.412	4.098	1.853.491	2,35
- Kepulauan Riau	249.331	109	27.810	5.377	2.304	1.079	286.010	0,36
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	3.518.478	1.501	131.397	72.356	14.703	10.524	3.748.959	4,75
- Sumatera Selatan	2.044.207	779	62.807	39.195	6.988	6.202	2.160.178	2,73
- Jambi	928.484	572	49.748	21.273	4.572	3.289	1.007.938	1,28
- Bengkulu	545.787	150	18.842	11.888	3.143	1.033	580.843	0,74
UIW Bangka Belitung	447.844	582	30.589	8.240	3.133	1.971	492.359	0,62
UID Lampung	2.192.333	1.541	63.790	56.723	4.593	2.218	2.321.198	2,94
UIW Kalimantan Barat	1.161.542	581	73.974	26.027	5.100	3.692	1.270.916	1,61
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	1.792.114	919	122.469	55.460	10.720	5.290	1.986.972	2,52
- Kalimantan Selatan	1.192.400	679	59.841	37.721	5.693	3.776	1.300.110	1,65
- Kalimantan Tengah	599.714	240	62.628	17.739	5.027	1.514	686.862	0,87
UIW Kalimantan Timur dan Utara	1.163.243	506	69.433	23.497	6.459	2.905	1.266.043	1,60
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	1.649.229	888	59.810	52.955	11.404	2.772	1.777.058	2,25
- Sulawesi Utara	676.465	453	27.078	15.681	4.476	1.243	725.396	0,92
- Gorontalo	281.599	149	8.869	7.124	2.269	472	300.482	0,38
- Sulawesi Tengah	691.165	286	23.863	30.150	4.659	1.057	751.180	0,95
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	3.116.450	3.161	141.045	61.179	17.334	5.341	3.344.510	4,23
- Sulawesi Selatan	2.234.187	2.504	100.960	40.500	9.910	4.078	2.392.139	3,03
- Sulawesi Tenggara	603.632	498	28.548	13.712	5.575	1.009	652.974	0,83
- Sulawesi Barat	278.631	159	11.537	6.967	1.849	254	299.397	0,38
UIW Maluku dan Maluku Utara	617.807	115	27.636	15.450	5.853	874	667.735	0,85
- Maluku	263.615	66	14.536	6.010	2.324	307	286.858	0,36
- Maluku Utara	354.192	49	13.100	9.440	3.529	567	380.877	0,48
UIW Papua dan Papua Barat	632.979	128	51.937	16.888	7.208	1.560	710.700	0,90
- Papua	415.844	93	35.698	10.969	4.161	832	467.597	0,59
- Papua Barat	217.135	35	16.239	5.919	3.047	728	243.103	0,31
UID Bali	1.263.423	1.250	213.958	40.018	4.268	5.937	1.528.854	1,94
UIW Nusa Tenggara Barat	1.509.537	454	40.794	28.110	4.569	2.825	1.586.289	2,01
UIW Nusa Tenggara Timur	867.622	239	33.352	20.002	7.177	696	929.088	1,18
PT PLN Batam	286.181	356	45.078	3.702	425	1.136	336.878	0,43
Luar Jawa	28.487.593	21.417	1.704.236	680.001	141.012	76.248	31.110.507	39,38
UID Jawa Timur	11.305.864	68.022	639.570	336.349	20.515	61.269	12.431.589	15,74
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	11.107.710	12.715	525.184	307.059	27.994	56.850	12.037.512	15,24
- Jawa Tengah	9.906.550	11.960	462.432	275.640	24.456	46.597	10.727.635	13,58
- D.I. Yogyakarta	1.201.160	755	62.752	31.419	3.538	10.253	1.309.877	1,66
UID Jawa Barat	14.099.301	15.827	635.049	313.867	18.418	85.511	15.167.973	19,20
UID Banten	3.223.519	6.829	191.039	64.033	4.010	7.528	3.496.958	4,43
UID Jakarta Raya	4.382.694	5.912	306.839	44.765	6.459	8.825	4.755.494	6,02
Jawa	44.119.088	109.305	2.297.681	1.066.073	77.396	219.983	47.889.526	60,62
Indonesia	72.606.681	130.722	4.001.917	1.746.074	218.408	296.231	79.000.033	100,00
(%)	91,91	0,17	5,07	2,21	0,28	0,38	100	

Tabel 5 : Daya Tersambung per Kelompok Pelanggan (MVA)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	(%)
UIW Aceh	1.089,59	111,62	351,66	138,38	83,68	32,37	1.807,30	1,25
UIW Sumatera Utara	3.519,03	1.244,91	1.102,94	290,05	101,50	98,62	6.357,05	4,39
UIW Sumatera Barat	1.198,89	274,52	391,51	114,45	60,73	20,44	2.060,53	1,42
UIW Riau dan Kepulauan Riau	2.257,32	297,08	845,72	177,93	112,56	45,26	3.735,87	2,58
- Riau	1.912,92	275,63	675,99	149,03	82,03	37,08	3.132,69	2,17
- Kepulauan Riau	344,40	21,45	169,73	28,90	30,52	8,18	603,18	0,42
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	3.551,08	550,66	886,35	234,85	137,18	54,64	5.414,76	3,74
- Sumatera Selatan	2.017,92	413,85	559,93	146,75	78,64	33,50	3.250,59	2,25
- Jambi	1.036,86	94,63	242,39	57,72	36,20	14,92	1.482,71	1,02
- Bengkulu	496,30	42,18	84,04	30,38	22,34	6,22	681,46	0,47
UIW Bangka Belitung	520,36	124,05	163,32	47,64	29,09	6,82	891,29	0,62
UID Lampung	2.026,99	512,76	398,01	135,58	51,08	21,57	3.146,00	2,17
UIW Kalimantan Barat	1.126,20	129,61	370,72	92,16	58,77	19,72	1.797,19	1,24
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	1.626,02	231,91	522,11	151,64	102,77	31,66	2.666,12	1,84
- Kalimantan Selatan	1.037,47	168,57	337,35	101,31	57,52	23,09	1.725,32	1,19
- Kalimantan Tengah	588,55	63,35	184,76	50,33	45,24	8,57	940,80	0,65
UIW Kalimantan Timur dan Utara	1.437,63	151,46	580,04	135,83	126,03	20,06	2.451,06	1,69
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	1.476,59	192,74	453,96	138,85	103,99	28,70	2.394,83	1,66
- Sulawesi Utara	642,34	132,33	270,91	64,15	36,48	10,27	1.156,48	0,80
- Gorontalo	227,26	19,35	55,58	21,20	27,01	4,14	354,54	0,25
- Sulawesi Tengah	606,99	41,06	127,47	53,50	40,50	14,29	883,81	0,61
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	3.124,22	627,80	906,12	274,55	157,09	57,16	5.146,95	3,56
- Sulawesi Selatan	2.216,59	552,26	723,46	213,88	103,96	46,61	3.856,75	2,67
- Sulawesi Tenggara	630,09	57,45	142,67	41,27	35,24	7,91	914,62	0,63
- Sulawesi Barat	277,54	18,09	39,99	19,41	17,90	2,64	375,58	0,26
UIW Maluku dan Maluku Utara	594,76	9,47	160,67	49,79	50,10	5,62	870,41	0,60
- Maluku	264,10	4,62	94,07	28,64	27,29	2,23	420,97	0,29
- Maluku Utara	330,66	4,85	66,59	21,14	22,80	3,39	449,44	0,31
UIW Papua dan Papua Barat	800,72	15,22	290,50	76,90	104,14	7,82	1.295,31	0,90
- Papua	533,10	6,69	195,51	48,33	63,78	5,79	853,20	0,59
- Papua Barat	267,62	8,54	94,99	28,57	40,37	2,02	442,11	0,31
UID Bali	1.875,30	104,87	1.597,27	154,41	80,72	33,23	3.845,81	2,66
UIW Nusa Tenggara Barat	1.246,34	85,89	265,23	71,92	36,65	15,27	1.721,31	1,19
UIW Nusa Tenggara Timur	859,34	31,43	181,91	68,69	46,38	5,85	1.193,60	0,83
PT PLN Batam	581,81	353,15	498,92	49,77	25,40	9,93	1.518,97	1,05
Luar Jawa	28.912,19	5.049,16	9.966,96	2.403,41	1.467,85	514,76	48.314,33	33,39
UID Jawa Timur	9.745,11	6.674,78	3.597,60	1.012,21	315,02	242,15	21.586,87	14,92
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	8.979,41	3.308,67	2.823,43	978,45	275,76	193,53	16.559,27	11,45
- Jawa Tengah	7.786,75	3.185,80	2.334,49	793,38	218,90	168,89	14.488,21	10,01
- D.I. Yogyakarta	1.192,66	122,87	488,94	185,07	56,87	24,64	2.071,06	1,43
UID Jawa Barat	12.907,48	8.579,50	4.335,62	886,55	354,00	132,37	27.195,51	18,80
UID Banten	3.325,22	5.632,92	1.986,13	234,32	124,80	44,20	11.347,58	7,84
UID Jakarta Raya	8.227,23	1.901,38	7.567,92	916,32	928,38	133,43	19.674,66	13,60
Jawa	43.184,45	26.097,25	20.310,69	4.027,85	1.997,95	745,69	96.363,89	66,61
Indonesia	72.096,64	31.146,41	30.277,65	6.431,26	3.465,80	1.260,45	144.678,22	100,00
(%)	49,83	21,53	20,93	4,45	2,40	0,87	100,00	

Tabel 6 : Energi Terjual per Kelompok Pelanggan (GWh)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	(%)
UIW Aceh	1.868,28	172,01	477,66	191,60	104,06	124,38	2.938,00	1,21
UIW Sumatera Utara	5.704,42	2.946,75	1.588,88	397,04	143,55	412,21	11.192,85	4,60
UIW Sumatera Barat	1.717,86	857,01	526,93	154,80	77,41	95,28	3.429,28	1,41
UIW Riau dan Kepulauan Riau	3.289,23	689,32	1.336,82	236,77	145,68	156,83	5.854,65	2,40
- Riau	2.803,71	649,89	1.069,61	203,12	106,86	133,86	4.967,05	2,04
- Kepulauan Riau	485,52	39,42	267,21	33,65	38,83	22,97	887,60	0,36
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	5.096,22	1.166,68	1.409,04	299,39	180,66	180,57	8.332,54	3,42
- Sumatera Selatan	3.064,58	930,16	891,14	185,43	104,74	132,40	5.308,45	2,18
- Jambi	1.315,04	162,34	372,64	76,59	45,98	38,01	2.010,60	0,83
- Bengkulu	716,60	74,18	145,25	37,37	29,94	10,16	1.013,49	0,42
UIW Bangka Belitung	709,99	224,70	194,17	44,73	34,55	9,38	1.217,51	0,50
UID Lampung	2.999,71	1.005,18	593,53	175,47	70,33	114,80	4.959,02	2,04
UIW Kalimantan Barat	1.731,85	197,74	554,95	104,88	78,25	48,00	2.715,67	1,11
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	2.713,95	521,35	804,07	173,36	137,52	82,46	4.432,70	1,82
- Kalimantan Selatan	1.782,55	391,85	510,85	116,42	76,22	61,11	2.939,00	1,21
- Kalimantan Tengah	931,40	129,50	293,21	56,94	61,30	21,34	1.493,70	0,61
UIW Kalimantan Timur dan Utara	2.379,92	351,70	999,25	171,69	168,29	53,01	4.123,86	1,69
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	2.210,92	452,22	657,66	158,81	136,25	119,06	3.734,91	1,53
- Sulawesi Utara	931,93	369,90	395,85	71,51	46,18	46,91	1.862,27	0,76
- Gorontalo	400,82	36,11	88,25	27,76	38,04	10,60	601,57	0,25
- Sulawesi Tengah	878,17	46,21	173,56	59,54	52,03	61,55	1.271,07	0,52
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	4.166,55	1.263,72	1.341,47	308,28	218,32	166,63	7.464,97	3,06
- Sulawesi Selatan	3.168,73	1.173,91	1.089,56	250,27	155,60	139,41	5.977,49	2,45
- Sulawesi Tenggara	714,64	53,80	194,12	40,51	40,78	19,67	1.063,52	0,44
- Sulawesi Barat	283,18	36,00	57,79	17,50	21,94	7,55	423,96	0,17
UIW Maluku dan Maluku Utara	744,48	15,96	225,63	55,61	80,54	17,23	1.139,46	0,47
- Maluku	329,70	10,13	128,93	28,53	43,17	7,66	548,13	0,23
- Maluku Utara	414,78	5,83	96,70	27,09	37,37	9,57	591,33	0,24
UIW Papua dan Papua Barat	1.023,85	17,31	412,90	87,75	119,70	18,35	1.679,86	0,69
- Papua	688,57	9,11	284,78	58,40	79,35	12,19	1.132,39	0,46
- Papua Barat	335,28	8,20	128,12	29,35	40,35	6,16	547,47	0,22
UID Bali	2.434,37	189,25	1.971,79	156,27	124,77	70,41	4.946,86	2,03
UIW Nusa Tenggara Barat	1.428,13	154,03	376,45	85,16	46,92	58,73	2.149,42	0,88
UIW Nusa Tenggara Timur	729,29	47,97	232,18	60,38	48,03	15,63	1.133,49	0,47
PT PLN Batam	876,23	761,21	691,61	61,51	37,72	14,97	2.443,27	1,00
Luar Jawa	41.825,24	11.034,11	14.395,00	2.923,50	1.952,56	1.757,92	73.888,32	30,33
UID Jawa Timur	15.336,98	15.081,36	4.884,40	1.262,05	424,31	624,45	37.613,56	15,44
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	14.259,58	7.837,42	3.866,63	1.232,65	350,58	556,33	28.103,18	11,54
- Jawa Tengah	12.556,06	7.592,91	3.168,80	995,98	282,37	494,62	25.090,74	10,30
- D.I. Yogyakarta	1.703,52	244,51	697,83	236,67	68,21	61,71	3.012,44	1,24
UID Jawa Barat	20.362,31	21.427,96	5.797,60	1.142,95	433,73	377,70	49.542,25	20,34
UID Banten	5.794,78	13.027,20	2.890,11	315,16	154,57	86,89	22.268,71	9,14
UID Jakarta Raya	14.576,96	3.831,81	10.985,59	1.221,74	1.319,03	231,59	32.166,71	13,21
Jawa	70.330,61	61.205,75	28.424,32	5.174,56	2.682,22	1.876,96	169.694,43	69,67
Indonesia	112.155,85	72.239,86	42.819,32	8.098,06	4.634,78	3.634,88	243.582,75	100,00
(%)	46,04	29,66	17,58	3,32	1,90	1,49	100,00	

Tabel 7 : Pendapatan per Kelompok Pelanggan (juta Rp)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	(%)
UIW Aceh	1.317.576,34	197.714,37	543.480,48	142.740,06	141.157,04	181.820,25	2.524.488,54	0,97
UIW Sumatera Utara	5.304.263,10	3.280.631,49	1.968.902,90	308.114,97	192.873,49	602.529,01	11.657.314,96	4,47
UIW Sumatera Barat	1.666.452,01	873.827,36	613.817,84	120.956,48	105.057,36	139.273,75	3.519.384,80	1,35
UIW Riau dan Kepulauan Riau	4.069.219,49	739.154,55	1.631.337,98	198.925,08	195.557,63	229.249,33	7.063.444,05	2,71
- Riau	3.418.622,08	695.351,50	1.300.849,43	170.709,61	143.054,95	195.674,97	5.924.262,54	2,27
- Kepulauan Riau	650.597,41	43.803,05	330.488,55	28.215,47	52.502,68	33.574,35	1.139.181,51	0,44
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	5.361.864,34	1.281.325,84	1.779.004,09	229.962,82	243.630,35	264.888,33	9.160.675,75	3,51
- Sumatera Selatan	3.136.905,79	1.015.344,49	1.130.973,76	145.616,24	139.803,70	194.274,08	5.762.918,06	2,21
- Jambi	1.543.860,99	181.385,72	466.146,12	56.137,87	62.563,49	55.740,22	2.365.834,42	0,91
- Bengkulu	681.097,56	84.595,62	181.884,20	28.208,70	41.263,15	14.874,03	1.031.923,27	0,40
UIW Bangka Belitung	887.176,87	254.661,74	245.197,43	38.560,40	47.278,50	13.705,06	1.486.580,00	0,57
UID Lampung	2.520.721,18	1.128.026,33	740.168,56	125.601,31	93.834,95	154.341,05	4.762.693,37	1,83
UIW Kalimantan Barat	1.658.555,68	219.517,03	687.609,18	81.339,21	105.553,52	70.175,18	2.822.749,79	1,08
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	2.623.794,38	595.175,53	971.727,71	127.431,54	188.399,40	120.525,89	4.627.054,45	1,77
- Kalimantan Selatan	1.632.886,56	447.901,65	631.496,74	84.702,79	104.701,85	89.322,16	2.991.011,76	1,15
- Kalimantan Tengah	990.907,82	147.273,88	340.230,97	42.728,75	83.697,55	31.203,73	1.636.042,69	0,63
UIW Kalimantan Timur dan Utara	2.962.548,29	399.091,37	1.266.557,94	139.766,99	217.689,21	77.483,16	5.063.136,95	1,94
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	1.856.424,11	500.017,08	825.199,96	119.419,76	182.327,56	173.978,37	3.657.366,86	1,40
- Sulawesi Utara	800.990,55	408.736,65	498.489,11	55.522,42	62.468,08	68.562,08	1.894.768,89	0,73
- Gorontalo	295.842,46	39.755,67	112.549,39	20.711,35	49.959,66	15.281,66	534.100,19	0,20
- Sulawesi Tengah	759.591,10	51.524,76	214.161,46	43.185,99	69.899,82	90.134,64	1.228.497,78	0,47
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	4.210.356,99	1.347.179,37	1.680.981,25	248.304,47	292.494,38	238.346,98	8.017.663,46	3,07
- Sulawesi Selatan	3.175.459,69	1.245.728,62	1.366.449,47	201.898,22	208.727,56	198.538,06	6.396.801,62	2,45
- Sulawesi Tenggara	740.871,84	61.022,03	244.631,02	32.614,71	54.655,07	28.778,37	1.162.573,05	0,45
- Sulawesi Barat	294.025,46	40.428,72	69.900,76	13.791,53	29.111,75	11.030,56	458.288,78	0,18
UIW Maluku dan Maluku Utara	770.231,52	16.751,77	285.860,06	41.056,75	111.418,35	25.186,17	1.250.504,63	0,48
- Maluku	348.821,85	10.350,49	163.319,96	22.120,19	59.611,83	11.203,20	615.427,52	0,24
- Maluku Utara	421.409,67	6.401,28	122.540,10	18.936,56	51.806,52	13.982,97	635.077,10	0,24
UIW Papua dan Papua Barat	1.292.904,76	20.392,14	512.977,22	72.050,89	159.146,53	26.842,86	2.084.314,39	0,80
- Papua	880.098,10	10.139,72	351.541,58	48.289,53	103.940,20	17.838,17	1.411.847,28	0,54
- Papua Barat	412.806,66	10.252,42	161.435,65	23.761,36	55.206,33	9.004,69	672.467,11	0,26
UID Bali	3.118.950,78	208.141,02	2.485.834,12	127.940,28	170.253,75	102.929,74	6.214.049,69	2,38
UIW Nusa Tenggara Barat	995.024,13	174.608,78	483.201,35	64.047,19	63.936,04	85.030,15	1.865.847,64	0,71
UIW Nusa Tenggara Timur	724.603,84	51.605,50	293.175,69	50.127,75	64.377,29	22.839,56	1.206.729,63	0,46
PT PLN Batam	1.250.685,81	949.798,67	1.114.893,00	73.131,09	72.129,18	31.757,96	3.492.395,71	1,34
Luar Jawa	42.591.353,62	12.237.619,93	18.129.926,77	2.309.477,02	2.647.114,54	2.560.902,79	80.476.394,65	30,84
UID Jawa Timur	13.025.622,20	16.308.076,77	6.074.182,21	968.659,50	556.985,46	913.273,59	37.846.799,73	14,50
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	10.659.443,43	8.588.439,88	4.842.760,91	978.348,31	463.414,09	813.288,51	26.345.695,15	10,10
- Jawa Tengah	9.033.257,78	8.319.018,56	3.984.158,98	781.492,64	374.300,00	723.080,35	23.215.308,32	8,90
- D.I. Yogyakarta	1.626.185,65	269.421,32	858.601,94	196.855,67	89.114,09	90.208,15	3.130.386,83	1,20
UID Jawa Barat	18.804.982,55	23.590.835,08	7.154.543,11	899.386,79	556.095,02	552.678,57	51.558.521,12	19,76
UID Banten	5.991.768,81	13.917.610,45	3.671.850,82	255.404,67	198.679,11	127.932,21	24.163.246,07	9,26
UID Jakarta Raya	20.176.764,95	4.163.341,37	13.194.533,85	1.100.468,18	1.599.330,41	338.625,96	40.573.064,71	15,55
Jawa	68.658.581,94	66.568.303,55	34.937.870,90	4.202.267,46	3.374.504,09	2.745.798,83	180.487.326,78	69,16
Indonesia	111.249.935,56	78.805.923,48	53.067.797,67	6.511.744,48	6.021.618,63	5.306.701,62	260.963.721,43	100,00
(%)	42,63	30,20	20,34	2,50	2,31	2,03	100,00	

Catatan: Data diambil dari Aplikasi Pengelolaan Pelanggan Terpusat (AP2T)

Tabel 8 : Energi Terjual Rata-rata per Jenis Pelanggan (kWh)
2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah
UIW Aceh	1.379,71	48.021,93	3.510,46	3.944,22	8.625,28	48.210,05	1.886,98
UIW Sumatera Utara	1.538,57	652.080,65	10.884,80	5.446,89	13.297,90	24.264,64	2.827,36
UIW Sumatera Barat	1.326,88	1.514.147,67	3.624,19	4.202,89	11.927,38	25.325,86	2.305,09
UIW Riau dan Kepulauan Riau	1.719,91	1.303.056,29	7.793,01	5.761,78	16.714,62	30.294,01	2.736,46
- Riau	1.685,82	1.547.364,24	7.441,76	5.687,08	16.665,44	32.664,98	2.679,84
- Kepulauan Riau	1.947,31	361.686,20	9.608,36	6.257,97	16.851,50	21.289,16	3.103,40
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	1.448,42	777.267,52	10.723,50	4.137,74	12.286,99	17.157,63	2.222,63
- Sumatera Selatan	1.499,15	1.194.049,26	14.188,54	4.730,96	14.988,48	21.347,39	2.457,41
- Jambi	1.416,33	283.807,28	7.490,59	3.600,15	10.057,82	11.558,06	1.994,77
- Bengkulu	1.312,97	494.509,43	7.709,08	3.143,88	9.523,34	9.831,51	1.744,87
UIW Bangka Belitung	1.585,34	386.073,95	6.347,77	5.427,82	11.028,26	4.758,40	2.472,81
UID Lampung	1.368,27	652.289,53	9.304,49	3.093,43	15.312,30	51.757,98	2.136,40
UIW Kalimantan Barat	1.490,99	340.351,12	7.501,95	4.029,65	15.342,64	13.001,69	2.136,79
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	1.514,38	567.296,87	6.565,48	3.125,88	12.828,20	15.587,40	2.230,88
- Kalimantan Selatan	1.494,92	577.096,43	8.536,85	3.086,45	13.387,87	16.184,66	2.260,58
- Kalimantan Tengah	1.553,08	539.572,27	4.681,83	3.209,73	12.194,39	14.097,82	2.174,67
UIW Kalimantan Timur dan Utara	2.045,93	695.056,73	14.391,56	7.307,09	26.054,79	18.247,67	3.257,28
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	1.340,58	509.252,94	10.995,78	2.998,99	11.947,73	42.950,42	2.101,74
- Sulawesi Utara	1.377,64	816.553,73	14.618,82	4.560,38	10.317,32	37.737,26	2.567,25
- Gorontalo	1.423,36	242.353,95	9.950,10	3.896,38	16.764,41	22.459,63	2.002,03
- Sulawesi Tengah	1.270,57	161.563,05	7.273,24	1.974,88	11.168,31	58.231,03	1.692,09
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	1.336,96	399.784,95	9.510,95	5.038,93	12.594,52	31.198,87	2.232,01
- Sulawesi Selatan	1.418,29	468.815,64	10.791,99	6.179,53	15.701,51	34.186,39	2.498,81
- Sulawesi Tenggara	1.183,90	108.038,37	6.799,74	2.954,25	7.314,16	19.498,88	1.628,74
- Sulawesi Barat	1.016,33	226.432,40	5.009,49	2.511,38	11.863,20	29.711,50	1.416,04
UIW Maluku dan Maluku Utara	1.205,03	138.798,14	8.164,48	3.599,65	13.761,07	19.714,52	1.706,46
- Maluku	1.250,68	153.482,82	8.869,97	4.746,76	18.577,76	24.967,36	1.910,81
- Maluku Utara	1.171,05	119.018,78	7.381,67	2.869,35	10.589,07	16.870,39	1.552,55
UIW Papua dan Papua Barat	1.617,51	135.241,96	7.949,98	5.195,93	16.606,59	11.761,06	2.363,66
- Papua	1.655,83	97.942,33	7.977,42	5.324,14	19.068,85	14.647,99	2.421,72
- Papua Barat	1.544,12	234.352,40	7.889,68	4.958,33	13.244,10	8.461,72	2.252,01
UID Bali	1.926,81	151.397,24	9.215,78	3.904,94	29.233,37	11.859,20	3.235,66
UIW Nusa Tenggara Barat	946,07	339.283,04	9.228,08	3.029,58	10.269,99	20.788,13	1.355,00
UIW Nusa Tenggara Timur	840,57	200.713,37	6.961,62	3.018,91	6.691,94	22.459,06	1.220,01
PT PLN Batam	3.061,80	2.138.244,22	15.342,62	16.616,18	88.762,71	13.178,97	7.252,68
Luar Jawa	1.468,19	515.203,24	8.446,60	4.299,26	13.846,70	23.055,27	2.375,03
UID Jawa Timur	1.356,55	221.713,02	7.637,01	3.752,20	20.683,07	10.191,96	3.025,64
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	1.283,75	616.391,65	7.362,43	4.014,38	12.523,24	9.785,98	2.334,63
- Jawa Tengah	1.267,45	634.858,42	6.852,48	3.613,33	11.546,08	10.614,85	2.338,89
- D.I. Yogyakarta	1.418,23	323.858,41	11.120,36	7.532,73	19.277,75	6.019,01	2.299,79
UID Jawa Barat	1.444,21	1.353.886,57	9.129,37	3.641,52	23.549,45	4.416,94	3.266,24
UID Banten	1.797,66	1.907.628,73	15.128,37	4.921,91	38.546,56	11.542,10	6.368,02
UID Jakarta Raya	3.326,03	648.140,56	35.802,45	27.292,35	204.215,73	26.242,59	6.764,12
Jawa	1.594,11	559.953,79	12.370,87	4.853,85	34.655,84	8.532,30	3.543,46
Indonesia	1.544,70	552.622,03	10.699,70	4.637,87	21.220,72	12.270,42	3.083,32

Tabel 9 : Tarif Listrik Rata-rata per Kelompok Pelanggan (Rp/kWh)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah
UIW Aceh	705,23	1.149,44	1.137,80	744,99	1.356,50	1.461,81	859,25
UIW Sumatera Utara	929,85	1.113,30	1.239,18	776,03	1.343,60	1.461,70	1.041,50
UIW Sumatera Barat	970,07	1.019,62	1.164,89	781,37	1.357,15	1.461,73	1.026,28
UIW Riau dan Kepulauan Riau	1.237,13	1.072,30	1.220,31	840,16	1.342,38	1.461,77	1.206,47
- Riau	1.219,32	1.069,95	1.216,19	840,44	1.338,71	1.461,79	1.192,71
- Kepulauan Riau	1.340,00	1.111,19	1.236,81	838,50	1.352,12	1.461,66	1.283,44
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	1.052,13	1.098,27	1.262,56	768,10	1.348,56	1.466,96	1.099,39
- Sumatera Selatan	1.023,60	1.091,58	1.269,13	785,29	1.334,77	1.467,33	1.085,61
- Jambi	1.174,00	1.117,32	1.250,93	732,97	1.360,67	1.466,46	1.176,68
- Bengkulu	950,46	1.140,41	1.252,21	754,85	1.378,66	1.463,98	1.018,19
UIW Bangka Belitung	1.249,56	1.133,34	1.262,80	862,07	1.368,41	1.461,09	1.221,00
UID Lampung	840,32	1.122,21	1.247,06	715,80	1.334,21	1.344,43	960,41
UIW Kalimantan Barat	957,68	1.110,13	1.239,05	775,55	1.348,93	1.461,98	1.039,43
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	966,78	1.141,60	1.208,51	735,07	1.369,98	1.461,63	1.043,85
- Kalimantan Selatan	916,04	1.143,04	1.236,17	727,56	1.373,68	1.461,66	1.017,70
- Kalimantan Tengah	1.063,89	1.137,25	1.160,37	750,42	1.365,38	1.462,22	1.095,30
UIW Kalimantan Timur dan Utara	1.244,81	1.134,75	1.267,51	814,07	1.293,54	1.461,67	1.227,77
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	839,66	1.105,69	1.254,75	751,97	1.338,18	1.461,27	979,24
- Sulawesi Utara	859,50	1.104,99	1.259,29	776,43	1.352,71	1.461,57	1.017,45
- Gorontalo	738,09	1.100,96	1.275,35	746,09	1.313,35	1.441,67	887,84
- Sulawesi Tengah	864,97	1.115,01	1.233,93	725,33	1.343,45	1.464,41	966,51
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	1.010,51	1.066,04	1.253,09	805,45	1.339,81	1.430,40	1.074,04
- Sulawesi Selatan	1.002,12	1.061,18	1.254,13	806,72	1.341,44	1.424,13	1.070,15
- Sulawesi Tenggara	1.036,71	1.134,24	1.260,21	805,10	1.340,24	1.463,06	1.093,14
- Sulawesi Barat	1.038,30	1.123,02	1.209,56	788,09	1.326,88	1.461,00	1.080,97
UIW Maluku dan Maluku Utara	1.034,59	1.049,61	1.266,94	738,30	1.383,39	1.461,76	1.097,45
- Maluku	1.058,00	1.021,77	1.266,73	775,33	1.380,86	1.462,56	1.122,78
- Maluku Utara	1.015,98	1.097,99	1.267,22	699,02	1.386,31	1.461,13	1.073,98
UIW Papua dan Papua Barat	1.262,79	1.178,06	1.242,38	821,09	1.329,54	1.462,83	1.240,77
- Papua	1.278,15	1.113,03	1.234,43	826,88	1.309,90	1.463,34	1.246,79
- Papua Barat	1.231,23	1.250,30	1.260,03	809,59	1.368,19	1.461,80	1.228,32
UID Bali	1.281,21	1.099,82	1.260,70	818,71	1.364,54	1.461,86	1.256,16
UIW Nusa Tenggara Barat	696,73	1.133,60	1.283,57	752,08	1.362,66	1.447,81	868,07
UIW Nusa Tenggara Timur	993,57	1.075,79	1.262,71	830,20	1.340,36	1.461,26	1.064,61
PT PLN Batam	1.427,35	1.247,75	1.612,03	1.188,93	1.912,23	2.121,44	1.429,39
Luar Jawa	1.018,32	1.109,07	1.259,46	789,97	1.355,72	1.456,78	1.089,16
UID Jawa Timur	849,30	1.081,34	1.243,59	767,53	1.312,69	1.462,52	1.006,20
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	747,53	1.095,82	1.252,45	793,70	1.321,85	1.461,88	937,46
- Jawa Tengah	719,43	1.095,63	1.257,31	784,65	1.325,57	1.461,89	925,25
- D.I. Yogyakarta	954,60	1.101,88	1.230,39	831,77	1.306,66	1.461,81	1.039,15
UID Jawa Barat	923,52	1.100,94	1.234,05	786,90	1.282,12	1.463,27	1.040,70
UID Banten	1.033,99	1.068,35	1.270,49	810,40	1.285,37	1.472,35	1.085,08
UID Jakarta Raya	1.384,15	1.086,52	1.201,08	900,74	1.212,50	1.462,18	1.261,34
J a w a	976,23	1.087,62	1.229,15	812,10	1.258,10	1.462,90	1.063,60
I n d o n e s i a	991,92	1.090,89	1.239,34	804,11	1.299,22	1.459,94	1.071,36

Tabel 10 : Jumlah Pelanggan per Jenis Tegangan

2020

Satuan PLN/Provinsi	Tegangan			Jumlah	(%)
	Rendah	Menengah	Tinggi		
UIW Aceh	1.556.473	511	-	1.556.984	1,97
UIW Sumatera Utara	3.950.297	8.467	2	3.958.766	5,01
UIW Sumatera Barat	1.486.569	1.126	2	1.487.697	1,88
UIW Riau dan Kepulauan Riau	2.137.219	2.281	1	2.139.501	2,71
- Riau	1.851.356	2.134	1	1.853.491	2,35
- Kepulauan Riau	285.863	147	-	286.010	0,36
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	3.747.709	1.249	1	3.748.959	4,75
- Sumatera Selatan	2.159.347	830	1	2.160.178	2,73
- Jambi	1.007.707	231	-	1.007.938	1,28
- Bengkulu	580.655	188	-	580.843	0,74
UIW Bangka Belitung	489.721	2.638	-	492.359	0,62
UID Lampung	2.320.412	786	-	2.321.198	2,94
UIW Kalimantan Barat	1.270.543	373	-	1.270.916	1,61
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	1.986.459	513	-	1.986.972	2,52
- Kalimantan Selatan	1.299.745	365	-	1.300.110	1,65
- Kalimantan Tengah	686.714	148	-	686.862	0,87
UIW Kalimantan Timur dan Utara	1.265.441	602	-	1.266.043	1,60
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	1.776.325	732	1	1.777.058	2,25
- Sulawesi Utara	725.057	338	1	725.396	0,92
- Gorontalo	300.384	98	-	300.482	0,38
- Sulawesi Tengah	750.884	296	-	751.180	0,95
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	3.342.152	2.355	3	3.344.510	4,23
- Sulawesi Selatan	2.390.148	1.988	3	2.392.139	3,03
- Sulawesi Tenggara	652.759	215	-	652.974	0,83
- Sulawesi Barat	299.245	152	-	299.397	0,38
UIW Maluku dan Maluku Utara	667.118	617	-	667.735	0,85
- Maluku	286.492	366	-	286.858	0,36
- Maluku Utara	380.626	251	-	380.877	0,48
UIW Papua dan Papua Barat	710.367	333	-	710.700	0,90
- Papua	467.416	181	-	467.597	0,59
- Papua Barat	242.951	152	-	243.103	0,31
UID Bali	1.486.698	42.156	-	1.528.854	1,94
UIW Nusa Tenggara Barat	1.585.206	1.083	-	1.586.289	2,01
UIW Nusa Tenggara Timur	928.619	469	-	929.088	1,18
PT PLN Batam	333.737	3.141	-	336.878	0,43
Luar Jawa	31.041.065	69.432	10	31.110.507	39,38
UID Jawa Timur	12.426.549	5.014	26	12.431.589	15,74
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	12.033.110	4.394	8	12.037.512	15,24
- Jawa Tengah	10.723.730	3.897	8	10.727.635	13,58
- D.I. Yogyakarta	1.309.380	497	-	1.309.877	1,66
UID Jawa Barat	15.160.428	7.519	26	15.167.973	19,20
UID Banten	3.489.163	7.771	24	3.496.958	4,43
UID Jakarta Raya	4.737.024	18.464	6	4.755.494	6,02
Jawa	47.846.274	43.162	90	47.889.526	60,62
Indonesia	78.887.339	112.594	100	79.000.033	100,00
(%)	99,86	0,14	-	100,00	

Tabel 11 : Daya Tersambung per Jenis Tegangan (MVA)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Tegangan			Jumlah	(%)
	Rendah	Menengah	Tinggi		
UIW Aceh	1.692,00	113,42	-	1.807,30	1,25
UIW Sumatera Utara	4.865,77	1.377,41	80,10	6.357,05	4,39
UIW Sumatera Barat	1.727,12	188,81	140,00	2.060,53	1,42
UIW Riau dan Kepulauan Riau	3.207,62	461,36	60,00	3.735,87	2,58
- Riau	2.680,07	386,30	60,00	3.132,69	2,17
- Kepulauan Riau	527,55	75,07	-	603,18	0,42
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	4.618,12	748,79	45,00	5.414,76	3,74
- Sumatera Selatan	2.628,74	575,13	45,00	3.250,59	2,25
- Jambi	1.361,60	120,68	-	1.482,71	1,02
- Bengkulu	627,78	52,98	-	681,46	0,47
UIW Bangka Belitung	750,96	133,78	-	891,29	0,62
UID Lampung	2.567,78	576,83	-	3.146,00	2,17
UIW Kalimantan Barat	1.609,37	187,00	-	1.797,19	1,24
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	2.308,32	356,82	-	2.666,12	1,84
- Kalimantan Selatan	1.461,50	263,22	-	1.725,32	1,19
- Kalimantan Tengah	846,82	93,59	-	940,80	0,65
UIW Kalimantan Timur dan Utara	2.068,23	381,84	-	2.451,06	1,69
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	2.067,56	285,05	40,00	2.394,83	1,66
- Sulawesi Utara	928,84	186,86	40,00	1.156,48	0,80
- Gorontalo	318,43	35,82	-	354,54	0,25
- Sulawesi Tengah	820,29	62,37	-	883,81	0,61
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	4.375,55	597,68	162,25	5.146,95	3,56
- Sulawesi Selatan	3.172,94	511,77	162,25	3.856,75	2,67
- Sulawesi Tenggara	846,37	67,38	-	914,62	0,63
- Sulawesi Barat	356,24	18,53	-	375,58	0,26
UIW Maluku dan Maluku Utara	813,40	48,00	-	870,41	0,60
- Maluku	381,76	35,61	-	420,97	0,29
- Maluku Utara	431,64	12,39	-	449,44	0,31
UIW Papua dan Papua Barat	1.188,88	105,53	-	1.295,31	0,90
- Papua	787,08	65,52	-	853,20	0,59
- Papua Barat	401,79	40,01	-	442,11	0,31
UID Bali	3.189,41	609,43	-	3.845,81	2,66
UIW Nusa Tenggara Barat	1.588,30	131,10	-	1.721,31	1,19
UIW Nusa Tenggara Timur	1.121,11	68,98	-	1.193,60	0,83
PT PLN Batam	944,14	562,72	-	1.518,97	1,05
Luar Jawa	40.703,63	6.934,54	527,35	48.314,33	33,39
UID Jawa Timur	14.897,52	5.547,50	1.131,16	21.586,87	14,92
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	12.855,02	3.358,38	339,50	16.559,27	11,45
- Jawa Tengah	11.141,85	3.000,96	339,50	14.488,21	10,01
- D.I. Yogyakarta	1.713,18	357,42	-	2.071,06	1,43
UID Jawa Barat	17.628,99	8.097,27	1.422,40	27.195,51	18,80
UID Banten	5.170,48	4.500,37	1.643,80	11.347,58	7,84
UID Jakarta Raya	12.171,12	6.840,16	388,14	19.674,66	13,60
Jawa	62.723,13	28.343,68	4.925,00	96.363,89	66,61
Indonesia	103.426,76	35.278,22	5.452,35	144.678,22	100,00
(%)	71,49	24,38	3,77	100,00	

Tabel 12 : Energi Terjual per Jenis Tegangan (GWh)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Tegangan			Jumlah	(%)
	Rendah	Menengah	Tinggi		
UIW Aceh	2.754,30	183,70	-	2.938,00	1,21
UIW Sumatera Utara	7.896,14	3.002,30	294,41	11.192,85	4,60
UIW Sumatera Barat	2.488,06	327,29	613,93	3.429,28	1,41
UIW Riau dan Kepulauan Riau	4.773,69	924,54	156,42	5.854,65	2,40
- Riau	4.021,87	788,76	156,42	4.967,05	2,04
- Kepulauan Riau	751,82	135,78	-	887,60	0,36
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	6.718,79	1.473,26	140,50	8.332,54	3,42
- Sumatera Selatan	4.013,10	1.154,85	140,50	5.308,45	2,18
- Jambi	1.797,27	213,33	-	2.010,60	0,83
- Bengkulu	908,41	105,08	-	1.013,49	0,42
UIW Bangka Belitung	985,08	232,42	-	1.217,51	0,50
UID Lampung	3.863,20	1.095,82	-	4.959,02	2,04
UIW Kalimantan Barat	2.427,51	288,16	-	2.715,67	1,11
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	3.727,46	705,24	-	4.432,70	1,82
- Kalimantan Selatan	2.409,26	529,75	-	2.939,00	1,21
- Kalimantan Tengah	1.318,20	175,49	-	1.493,70	0,61
UIW Kalimantan Timur dan Utara	3.318,89	804,97	-	4.123,86	1,69
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	3.078,30	493,41	163,20	3.734,91	1,53
- Sulawesi Utara	1.346,20	352,87	163,20	1.862,27	0,76
- Gorontalo	540,86	60,71	-	601,57	0,25
- Sulawesi Tengah	1.191,24	79,83	-	1.271,07	0,52
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	5.992,45	901,43	571,09	7.464,97	3,06
- Sulawesi Selatan	4.603,31	803,09	571,09	5.977,49	2,45
- Sulawesi Tenggara	997,01	66,51	-	1.063,52	0,44
- Sulawesi Barat	392,13	31,82	-	423,96	0,17
UIW Maluku dan Maluku Utara	1.076,28	63,18	-	1.139,46	0,47
- Maluku	507,06	41,07	-	548,13	0,23
- Maluku Utara	569,22	22,11	-	591,33	0,24
UIW Papua dan Papua Barat	1.546,17	133,69	-	1.679,86	0,69
- Papua	1.040,84	91,55	-	1.132,39	0,46
- Papua Barat	505,33	42,14	-	547,47	0,22
UID Bali	3.996,98	949,88	-	4.946,86	2,03
UIW Nusa Tenggara Barat	1.899,37	250,05	-	2.149,42	0,88
UIW Nusa Tenggara Timur	1.025,60	107,90	-	1.133,49	0,47
PT PLN Batam	1.361,78	1.081,49	-	2.443,27	1,00
Luar Jawa	58.930,05	13.018,73	1.939,54	73.888,32	30,33
UID Jawa Timur	22.149,02	12.158,74	3.305,80	37.613,56	15,44
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	19.612,88	7.550,81	939,49	28.103,18	11,54
- Jawa Tengah	17.197,32	6.953,93	939,49	25.090,74	10,30
- D.I. Yogyakarta	2.415,56	596,88	-	3.012,44	1,24
UID Jawa Barat	26.737,73	18.262,15	4.542,38	49.542,25	20,34
UID Banten	8.273,81	9.911,07	4.083,83	22.268,71	9,14
UID Jakarta Raya	19.514,30	11.716,58	935,83	32.166,71	13,21
Jawa	96.287,74	59.599,36	13.807,33	169.694,43	69,67
Indonesia	155.217,79	72.618,09	15.746,87	243.582,75	100,00
(%)	63,72	29,81	6,46	100,00	

Tabel 13 : Pendapatan per Jenis Tegangan (juta Rp)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Tegangan				Jumlah	(%)
	Rendah	Menengah	Tinggi	Layanan Khusus		
UIW Aceh	2.311.258,08	197.432,36	-	15.798,10	2.524.488,54	0,97
UIW Sumatera Utara	7.963.157,43	3.328.509,57	314.993,59	50.654,36	11.657.314,96	4,47
UIW Sumatera Barat	2.540.081,84	342.294,28	610.079,19	26.929,49	3.519.384,80	1,35
UIW Riau dan Kepulauan Riau	5.875.678,97	1.007.981,68	155.437,06	24.346,34	7.063.444,05	2,71
- Riau	4.895.406,21	852.113,77	155.437,06	21.305,50	5.924.262,53	2,27
- Kepulauan Riau	980.272,76	155.867,91	-	3.040,84	1.139.181,51	0,44
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	7.360.018,48	1.600.507,40	140.041,11	60.108,76	9.160.675,75	3,51
- Sumatera Selatan	4.322.724,03	1.269.819,23	140.041,11	30.333,69	5.762.918,06	2,21
- Jambi	2.125.165,51	230.038,61	-	10.630,30	2.365.834,42	0,91
- Bengkulu	912.128,94	100.649,56	-	19.144,76	1.031.923,27	0,40
UIW Bangka Belitung	1.219.841,63	258.124,17	-	8.614,19	1.486.580,00	0,57
UID Lampung	3.538.023,65	1.215.676,29	-	8.993,43	4.762.693,37	1,83
UIW Kalimantan Barat	2.491.291,78	307.321,27	-	24.136,74	2.822.749,79	1,08
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	3.825.148,48	772.336,87	-	29.569,10	4.627.054,45	1,77
- Kalimantan Selatan	2.391.906,85	593.595,04	-	5.509,87	2.991.011,76	1,15
- Kalimantan Tengah	1.433.241,63	178.741,83	-	24.059,23	1.636.042,69	0,63
UIW Kalimantan Timur dan Utara	4.133.048,66	837.157,20	-	92.931,09	5.063.136,95	1,94
UIW Sulawesi Utara, Tengah, dan Gorontalo	2.926.385,56	531.339,82	171.647,75	27.993,72	3.657.366,86	1,40
- Sulawesi Utara	1.318.327,63	389.547,86	171.647,75	15.245,65	1.894.768,89	0,73
- Gorontalo	467.334,23	59.377,23	-	7.388,74	534.100,19	0,20
- Sulawesi Tengah	1.140.723,70	82.414,74	-	5.359,34	1.228.497,78	0,47
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	6.426.440,10	972.590,30	583.169,34	35.463,72	8.017.663,46	3,07
- Sulawesi Selatan	4.919.911,64	864.344,17	583.169,34	29.376,47	6.396.801,62	2,45
- Sulawesi Tenggara	1.084.860,82	72.533,87	-	5.178,36	1.162.573,05	0,45
- Sulawesi Barat	421.667,64	35.712,25	-	908,89	458.288,78	0,18
UIW Maluku dan Maluku Utara	1.179.445,96	58.909,67	-	12.148,99	1.250.504,63	0,48
- Maluku	570.913,10	39.177,45	-	5.336,97	615.427,52	0,24
- Maluku Utara	608.532,86	19.732,22	-	6.812,02	635.077,10	0,24
UIW Papua dan Papua Barat	1.933.772,34	146.204,65	-	4.337,39	2.084.314,39	0,80
- Papua	1.311.473,59	97.031,19	-	3.342,51	1.411.847,29	0,54
- Papua Barat	622.298,75	49.173,47	-	994,89	672.467,11	0,26
UID Bali	5.113.521,86	986.280,06	-	114.247,77	6.214.049,69	2,38
UIW Nusa Tenggara Barat	1.579.670,40	228.032,45	-	58.144,79	1.865.847,64	0,71
UIW Nusa Tenggara Timur	1.087.028,87	106.997,05	-	12.703,72	1.206.729,63	0,46
PT PLN Batam	2.040.741,77	1.419.126,75	-	32.527,19	3.492.395,71	1,34
Luar Jawa	63.544.555,85	14.316.821,85	1.975.368,04	639.648,92	80.476.394,65	30,84
UID Jawa Timur	20.887.735,60	13.269.364,01	3.338.383,46	351.316,65	37.846.799,73	14,50
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	17.017.662,00	8.225.742,78	946.210,61	156.079,77	26.345.695,15	10,10
- Jawa Tengah	14.526.913,22	7.590.346,80	946.210,61	151.837,69	23.215.308,32	8,90
- D.I. Yogyakarta	2.490.748,78	635.395,98	-	4.242,07	3.130.386,83	1,20
UID Jawa Barat	26.315.833,99	20.323.994,53	4.576.699,73	341.992,88	51.558.521,12	19,76
UID Banten	8.926.573,81	10.716.931,88	4.096.420,00	423.320,39	24.163.246,07	9,26
UID Jakarta Raya	26.510.474,34	12.569.183,08	960.068,29	533.339,00	40.573.064,71	15,55
Jawa	99.658.279,74	65.105.216,27	13.917.782,08	1.806.048,68	180.487.326,78	69,16
Indonesia	163.202.835,59	79.422.038,12	15.893.150,12	2.445.697,60	260.963.721,43	100,00
(%)	62,54	30,43	6,09	0,94	100,00	

Catatan: Data diambil dari Aplikasi Pengelolaan Pelanggan Terpusat (AP2T)

Tabel 14 : Jumlah Pelanggan, Daya Tersambung dan Energi yang Dikonsumsi per Golongan Tarif (Rp/kWh)

2020

Golongan Tarif	Pelanggan	Tersambung (MVA)	Terjual (MWh)	Pendapatan *) (ribu Rp)
S-1	198	0,04	0,33	25.515,20
S-2	1.743.879	4.593,13	5.177,20	3.848.603.208,79
S-3	2.195	1.838,13	2.920,86	2.663.141.269,11
R-1	70.838.134	62.244,14	99.181,70	92.277.297.087,89
R-2	1.496.302	6.265,85	8.374,00	12.243.398.071,18
R-3	272.047	3.586,61	4.599,82	6.729.214.881,89
B-1	3.238.531	5.810,00	7.645,65	7.120.701.905,25
B-2	669.223	13.410,65	17.906,11	25.618.477.130,90
B-3 **)	8.416	10.136,63	15.523,07	17.524.531.530,91
I-1	73.478	327,07	243,37	256.836.730,38
I-2	42.708	4.017,82	5.801,87	6.085.905.762,06
I-3	14.436	21.349,18	50.447,74	56.570.030.869,60
I-4	100	5.452,35	15.746,87	15.893.150.118,09
P-1	216.608	1.911,01	2.652,85	3.715.673.683,56
P-2	1.800	1.554,79	1.981,92	2.305.944.944,18
P-3	296.231	1.260,45	3.634,88	5.306.701.616,19
Traksi T-1	77	365,02	292,44	235.344.451,15
Curah C-1	23	34,45	100,29	123.045.053,39
Layanan Khusus	85.647	520,90	1.351,78	2.445.697.599,32
Total	79.000.033	144.678,22	243.582,75	260.963.721.429,04

*) Data diambil dari Aplikasi Pengelolaan Pelanggan Terpusat (AP2T)

***) Termasuk pelanggan B-4

Tabel 15 : Daftar Tunggu

2020

Satuan PLN/Provinsi	Permintaan Baru		Tersambung		Digugurkan/batal		Menunggu	
	Jumlah	Daya (kVA)	Jumlah	Daya (kVA)	Jumlah	Daya (kVA)	Jumlah	Daya (kVA)
UIW Aceh	45.569	61.053,90	45.187	59.574,28	585	1.476,05	-203	3,58
UIW Sumatera Utara	203.103	341.744,82	158.138	228.923,35	3.983	7.063,65	40.982	105.757,83
UIW Sumatera Barat	78.399	116.759,05	64.740	86.999,00	958	7.258,60	12.701	22.501,45
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	-	-	-
- Riau	-	-	-	-	-	-	-	-
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Sumatera Selatan, Jambi dan Bengkulu	-	-	-	-	-	-	-	-
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
- Jambi	-	-	-	-	-	-	-	-
- Bengkulu	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Bangka Belitung	18.847	29.394,75	17.167	18.408,60	12	11,60	1.668	10.974,55
UID Lampung	81.918	88.156,45	34.359	38.730,51	-	-	47.559	49.425,94
UIW Kalimantan Barat	104.651	3.289.006,95	82.590	2.918.351,60	2.056	20.402,65	20.005	350.252,70
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Kalimantan Timur dan Utara	86.067	165.279.950,00	75.941	127.922.900,00	20	57.250,00	10.106	37.299.800,00
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	98.574	169.801,99	71.637	90.857,45	2.976	8.517,35	23.961	70.427,19
- Sulawesi Utara	32.251	63.090,10	22.224	27.746,15	2.918	7.024,25	7.109	28.319,70
- Gorontalo	12.387	45.997,50	12.670	13.181,10	8	1.427,10	-291	31.389,30
- Sulawesi Tengah	53.936	60.714,39	36.743	49.930,20	50	66,00	17.143	10.718,19
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	250.886	756.298,55	177.373	241.938,23	5.727	21.864,50	67.786	492.495,82
- Sulawesi Selatan	159.019	619.486,20	112.743	154.025,18	5.424	20.143,20	40.852	445.317,82
- Sulawesi Tenggara	64.493	103.262,80	54.329	76.520,10	303	1.721,30	9.861	25.021,40
- Sulawesi Barat	27.374	33.549,55	10.301	11.392,95	-	-	17.073	22.156,60
UIW Maluku dan Maluku Utara	39.875	45.339.250,00	33.350	38.021.950,00	35	37.650,00	6.490	7.279.650,00
- Maluku	16.910	20.189.200,00	13.254	15.691.400,00	29	34.500,00	3.627	4.463.300,00
- Maluku Utara	22.965	25.150.050,00	20.096	22.330.550,00	6	3.150,00	2.863	2.816.350,00
UIW Papua dan Papua Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
- Papua	-	-	-	-	-	-	-	-
- Papua Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Bali	74.756	195.322,65	64.257	128.867,95	1.577	4.929,95	8.922	61.524,75
UIW Nusa Tenggara Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Nusa Tenggara Timur	-	-	-	-	-	-	-	-
PT PLN Batam	-	-	-	-	-	-	-	-
PT PLN Tarakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Luar Jawa	1.082.645	215.666.739,11	824.739	169.757.500,96	17.929	166.424,35	239.977	45.742.813,81
UID Jawa Timur	695.709	478.950.443,70	486.947	293.992.852,00	33.148	20.175.699,65	175.614	164.781.892,05
UID Jawa Tengah & Yogyakarta	109.345	50.355.542,20	92.686	38.907.825,50	1.985	1.542.513,50	14.674	9.905.203,20
- Jawa Tengah	103.615	38.476.092,20	83.762	26.023.275,50	1.754	1.101.213,50	18.099	11.351.603,20
- DIY Yogyakarta	5.730	11.879.450,00	8.924	12.884.550,00	231	441.300,00	-3.425	-1.446.400,00
UID Jawa Barat	785.120	1.778.435,67	590.598	955.175,20	13.180	170.163,30	181.342	653.097,17
UID Banten	260.674	697.977.702,00	197.231	473.015.002,00	5.508	36.917.000,00	57.935	188.045.700,00
UID Jakarta Raya	253.038	483.771.863,05	202.978	296.192.919,90	8.118	21.666.800,00	41.942	165.912.143,15
J a w a	2.103.886	1.712.833.986,62	1.570.440	1.103.063.774,60	61.939	80.472.176,45	471.507	529.298.035,56
I n d o n e s i a	3.186.531	1.928.500.725,73	2.395.179	1.272.821.275,56	79.868	80.638.600,80	711.484	575.040.849,37

Tabel 19 : Rasio Elektrifikasi dan Energi yang Dikonsumsi per Kapita
2020

Satuan PLN/Provinsi	Rumah Tangga (x1.000)	Pelanggan Rumah Tangga	Rasio Elektrifikasi *) (%)
UIW Aceh	1.354,62	1.354.112	99,96
UIW Sumatera Utara	3.705,54	3.698.961	99,82
UIW Sumatera Barat	1.313,56	1.292.545	98,40
UIW Riau dan Kepulauan Riau	2.370,92	2.207.316	93,10
- Riau	1.825,52	1.671.804	91,58
- Kepulauan Riau	545,40	535.512	98,19
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	3.638,35	3.518.206	96,70
- Sumatera Selatan	2.118,13	2.052.381	96,90
- Jambi	968,64	920.038	94,98
- Bengkulu	551,59	545.787	98,95
UIW Bangka Belitung	447,89	447.844	99,99
UID Lampung	2.285,05	2.194.663	96,04
UIW Kalimantan Barat	1.258,62	1.161.542	92,29
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	1.887,73	1.792.114	94,94
- Kalimantan Selatan	1.195,01	1.190.728	99,64
- Kalimantan Tengah	692,71	601.386	86,82
UIW Kalimantan Timur dan Utara	1.232,80	1.163.243	94,36
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	1.672,49	1.649.229	98,61
- Sulawesi Utara	681,40	676.471	99,28
- Gorontalo	283,15	281.490	99,41
- Sulawesi Tengah	707,94	691.268	97,65
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	3.328,24	3.116.450	93,64
- Sulawesi Selatan	2.291,08	2.234.178	97,52
- Sulawesi Tenggara	683,20	603.641	88,36
- Sulawesi Barat	353,96	278.631	78,72
UIW Maluku dan Maluku Utara	706,39	617.807	87,46
- Maluku	402,25	356.335	88,59
- Maluku Utara	304,14	261.472	85,97
UIW Papua dan Papua Barat	1.067,04	632.979	59,32
- Papua	816,16	415.845	50,95
- Papua Barat	250,88	217.134	86,55
UID Bali	1.263,42	1.263.423	100,00
UIW Nusa Tenggara Barat	1.514,09	1.509.537	99,70
UIW Nusa Tenggara Timur	1.425,85	867.622	60,85
Luar Jawa	30.472,59	28.487.593	93,49
UID Jawa Timur	11.541,87	11.307.377	97,97
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	11.261,85	11.106.197	98,62
- Jawa Tengah	9.906,01	9.905.022	99,99
- Daerah Istimewa Yogyakarta	1.355,84	1.201.175	88,59
UID Jawa Barat	14.775,25	14.679.218	99,35
UID Jakarta Raya	3.062,24	3.061.820	99,99
J a w a	44.606,09	44.119.088	98,91
I n d o n e s i a	75.078,68	72.606.681	96,71

*) Tidak termasuk pelanggan non PLN

Tabel 20 : Jumlah Unit Pembangkit *)

2020

Satuan PLN/Provinsi	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTS	PLTB	PLTBM	Jumlah	IPP	Sewa	Total
UIW Aceh	4	-	-	-	-	211	-	-	-	215	7	3	225
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	45	-	-	-	45	24	3	72
UIW Sumatera Barat	3	-	-	-	-	108	2	-	-	113	11	-	124
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	538	3	-	-	541	14	10	565
- Riau	-	-	-	-	-	280	-	-	-	280	12	8	300
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	258	3	-	-	261	2	2	265
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	2	-	-	-	-	179	-	-	-	181	27	6	214
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	48	-	-	-	48	14	-	62
- Jambi	-	-	-	-	-	62	-	-	-	62	8	1	71
- Bengkulu	2	-	-	-	-	69	-	-	-	71	5	5	81
UIW Bangka Belitung	-	4	-	-	-	125	4	-	-	133	8	7	148
UID Lampung	-	-	-	-	-	42	-	-	-	42	6	-	48
UIW Kalimantan Barat	6	-	-	-	-	208	3	-	-	217	6	4	227
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	378	-	-	-	378	1	-	379
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	98	-	-	-	98	1	-	99
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	280	-	-	-	280	-	-	280
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	179	1	-	-	180	10	20	210
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	17	-	-	-	-	456	7	1	1	467	17	22	521
- Sulawesi Utara	6	-	-	-	-	154	6	1	-	167	1	5	173
- Gorontalo	2	-	-	-	-	11	1	-	1	15	5	-	20
- Sulawesi Tengah	9	-	-	-	-	291	-	-	-	300	11	17	328
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	-	-	-	-	-	212	9	-	-	221	13	2	236
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	80	6	-	-	86	12	1	99
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	124	3	-	-	127	1	-	128
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	1	9
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	2	-	-	-	685	13	-	-	700	1	28	729
- Maluku	-	2	-	-	-	310	8	-	-	320	1	13	334
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	375	5	-	-	380	-	15	395
UIW Papua dan Papua Barat	17	-	-	-	-	441	40	-	-	498	7	37	542
- Papua	11	-	-	-	-	209	28	-	-	248	-	16	264
- Papua Barat	6	-	-	-	-	232	12	-	-	250	7	21	278
UID Bali	-	-	-	-	-	8	-	3	-	11	5	-	16
UIW Nusa Tenggara Barat	4	4	-	-	-	169	7	-	-	184	14	9	207
UIW Nusa Tenggara Timur	14	4	-	-	5	467	20	1	-	511	11	19	541
PT PLN Batam	-	-	2	1	-	24	-	-	-	27	14	-	41
UIK Sumatera Bagian Utara	20	18	10	6	-	104	-	-	-	158	3	15	176
UIK Sumatera Bagian Selatan	25	14	16	4	2	27	-	-	-	88	1	8	97
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	29
UIKL Kalimantan	3	19	6	3	-	396	1	-	-	428	30	59	517
UIKL Sulawesi	29	10	9	-	4	264	-	-	-	316	17	2	335
Luar Jawa	144	75	43	14	11	5.266	110	5	1	5.669	276	254	6.199
UID Jawa Timur	5	-	-	-	-	75	8	-	-	88	5	-	93
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	22	-	25
- Jawa Tengah	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	21	-	23
- D.I. Yogyakarta	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	21
UID Banten	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	4	-	9
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	59	10	13	24	7	30	-	-	-	143	-	-	143
PT PJB	33	8	10	20	-	3	-	-	-	74	-	-	74
PJB Sulawesi	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	-	-	6
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	36
UIK Tanjung Jati B	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4
UIK Jawa Bagian Barat	-	6	-	15	-	-	-	-	-	21	-	-	21
UIK Jawa Bagian Tengah	-	9	-	2	-	-	-	-	-	11	-	-	11
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusra	-	5	-	3	-	-	-	-	-	8	-	-	8
Jawa	100	42	23	64	7	119	8	-	-	363	88	-	451
UIW Bangka Belitung	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1
UIW Papua dan Papua Barat	-	2	-	-	-	9	-	-	-	11	-	-	11
UIP Kalimantan Bagian Timur	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
UIP Jawa Bagian Barat	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
UIP Nusa Tenggara	-	1	-	-	-	6	-	-	-	7	-	-	7
Proyek Pembangkitan	-	10	-	1	-	15	-	-	1	27	-	-	27
Indonesia	244	127	66	79	18	5.400	118	5	2	6.059	364	254	6.677

*) Pembangkit milik PLN, sewa dan IPP

Tabel 21 : Kapasitas Terpasang Nasional (MW)

2020

Satuan PLN/Provinsi	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTS	PLTB	PLTBM	Jumlah	Sewa	IPP	Total	(%)
UIW Aceh	2,42	-	-	-	-	142,39	-	-	-	144,81	21,00	11,99	177,80	0,28
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	4,11	-	-	-	4,11	-	102,63	106,74	0,17
UIW Sumatera Barat	0,66	-	-	-	-	35,36	0,19	-	-	36,21	-	40,83	77,04	0,12
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	239,61	0,80	-	-	240,41	54,00	22,00	316,41	0,50
- Riau	-	-	-	-	-	125,31	-	-	-	125,31	48,50	21,00	194,81	0,31
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	114,31	0,80	-	-	115,11	5,50	1,00	121,61	0,19
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	1,60	-	-	-	-	59,17	-	-	-	60,77	19,00	155,75	235,52	0,37
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	6,01	-	-	-	6,01	-	111,05	117,06	0,18
- Jambi	-	-	-	-	-	17,38	-	-	-	17,38	8,00	20,70	46,08	0,07
- Bengkulu	1,60	-	-	-	-	35,78	-	-	-	37,38	11,00	24,00	72,38	0,11
UIW Bangka Belitung	-	93,00	-	-	-	129,80	0,33	-	-	223,13	35,00	91,00	349,13	0,55
UID Lampung	-	-	-	-	-	4,96	-	-	-	4,96	-	39,50	44,46	0,07
UIW Kalimantan Barat	2,02	-	-	-	-	70,29	0,18	-	-	72,49	12,50	24,24	109,23	0,17
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	59,88	-	-	-	59,88	-	2,40	62,28	0,10
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	16,28	-	-	-	16,28	-	2,40	18,68	0,03
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	43,60	-	-	-	43,60	-	-	43,60	0,07
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	35,70	0,09	-	-	35,79	7,33	51,81	94,93	0,15
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	15,40	-	-	-	-	146,35	0,84	0,08	0,50	163,18	62,00	52,75	277,93	0,44
- Sulawesi Utara	5,25	-	-	-	-	43,29	0,80	0,08	-	49,42	10,00	3,00	62,42	0,10
- Gorontalo	1,20	-	-	-	-	3,53	0,04	-	0,50	5,28	-	17,00	22,27	0,04
- Sulawesi Tengah	8,95	-	-	-	-	99,53	-	-	-	108,48	52,00	32,75	193,23	0,30
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	-	-	-	-	-	36,18	1,21	-	-	37,38	-	67,00	104,38	0,16
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	10,23	0,79	-	-	11,03	-	53,00	64,03	0,10
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	23,17	0,41	-	-	23,59	-	14,00	37,59	0,06
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	2,77	-	-	-	2,77	-	-	2,77	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	14,00	-	-	-	403,95	2,41	-	-	420,36	62,00	60,00	543,18	0,86
- Maluku	-	14,00	-	-	-	302,33	1,10	-	-	317,44	37,00	60,00	414,44	0,65
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	101,61	1,31	-	-	102,92	25,82	-	128,74	0,20
UIW Papua dan Papua Barat	29,83	-	-	-	-	387,26	4,57	-	-	421,66	111,93	86,10	619,69	0,98
- Papua	4,66	-	-	-	-	103,30	2,25	-	-	110,21	49,93	-	160,14	0,25
- Papua Barat	25,17	-	-	-	-	283,96	2,32	-	-	311,45	62,00	86,10	459,55	0,73
UID Bali	-	-	-	-	-	2,96	-	0,30	-	3,26	-	5,39	8,65	0,01
UIW Nusa Tenggara Barat	2,02	77,00	-	-	-	377,14	0,83	-	-	456,99	44,00	134,45	635,44	1,00
UIW Nusa Tenggara Timur	5,28	47,00	-	-	12,50	284,47	3,98	0,09	-	353,32	48,00	101,03	502,36	0,79
PT PLN Batam	-	-	93,40	41,89	-	133,18	-	-	-	268,47	-	400,60	669,07	1,06
UIK Sumatera Bagian Utara	253,50	1.798,00	302,46	817,88	-	752,53	-	-	-	3.924,37	446,00	182,50	4.552,87	7,19
UIK Sumatera Bagian Selatan	608,42	1.109,00	352,87	160,00	110,00	216,08	-	-	-	2.556,36	290,16	10,00	2.946,52	4,65
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.073,00	3.073,00	4,85
UIKL Kalimantan	30,00	773,63	255,55	60,00	-	894,90	0,34	-	-	2.014,42	167,38	1.585,15	3.766,94	5,95
UIKL Sulawesi	211,51	459,00	222,72	-	80,00	510,46	-	-	-	1.483,69	60,00	1.616,00	3.159,69	4,99
Luar Jawa	1.162,67	4.370,63	1.226,99	1.079,77	202,50	4.926,73	15,76	0,47	0,50	12.986,02	1.441,12	8.006,13	22.433,27	35,42
UID Jawa Timur	18,35	-	-	-	-	33,07	0,95	-	-	52,37	-	7,30	59,67	0,09
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	0,66	-	33,83	34,48	0,05
- Jawa Tengah	0,47	-	-	-	-	-	-	-	-	0,47	-	33,23	33,70	0,05
- D.I. Yogyakarta	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18	-	0,60	0,78	-
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110,33	110,33	0,17
UID Banten	-	-	-	-	-	0,74	-	-	-	0,74	-	15,60	16,34	0,03
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	1.119,52	3.700,00	520,88	3.172,98	376,76	375,26	-	-	-	9.265,40	-	-	9.265,40	14,63
PT PJB	1.282,88	1.800,00	1.188,20	2.747,36	-	3,19	-	-	-	7.021,64	-	-	7.021,64	11,09
PJB Sulawesi	-	-	-	-	-	68,04	-	-	-	68,04	-	-	68,04	0,11
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.547,02	9.547,02	15,07
UIK Tanjung Jati B	-	2.840,00	-	-	-	-	-	-	-	2.840,00	-	-	2.840,00	4,48
UIK Jawa Bagian Barat	-	2.170,00	-	3.489,09	-	-	-	-	-	5.659,09	-	-	5.659,09	8,94
UIK Jawa Bagian Tengah	-	3.330,00	-	242,00	-	-	-	-	-	3.572,00	-	-	3.572,00	5,64
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusa	-	1.990,00	-	501,00	-	-	-	-	-	2.491,00	-	-	2.491,00	3,93
Jawa	2.421,40	15.830,00	1.709,08	10.152,43	376,76	480,31	0,95	-	-	30.970,93	-	9.714,08	40.685,01	64,24
UIW Papua dan Papua Barat	-	24,00	-	-	-	91,95	-	-	-	115,95	-	-	115,95	0,18
UIP Kalimantan Bagian Timur	-	7,00	-	-	-	-	-	-	-	7,00	-	-	7,00	0,01
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	10,00	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	-	10,00	0,02
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	6,00	-	-	-	-	-	-	-	6,00	-	-	6,00	0,01
UIP Nusa Tenggara	-	30,00	-	-	-	48,90	-	-	-	78,90	-	-	78,90	0,12
Proyek Pembangkitan*)	-	77,00	-	-	-	140,84	-	-	-	217,84	-	-	217,84	0,34
Indonesia	3.584,07	20.277,63	2.936,07	11.232,20	579,26	5.547,88	16,71	0,47	0,50	44.174,79	1.441,12	17.720,21	63.336,12	100,00
%	5,66	32,02	4,64	17,73	0,91	8,76	0,03	-	-	69,75	2,28	27,98	100,00	100,00

*) Termasuk proyek yang sudah dalam tahap commissioning

Tabel 22 : Daya Mampu (MW)

2020

Satuan PLN/Provinsi	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTS	PLTB	PLTBM	Jumlah	Sewa	IPP	Total	%
UIW Aceh	1,95	-	-	-	-	99,73	-	-	-	101,68	21,00	11,49	134,17	0,26
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	2,76	-	-	-	2,76	-	102,63	105,39	0,20
UIW Sumatera Barat	0,59	-	-	-	-	31,25	0,04	-	-	31,87	-	40,83	72,70	0,14
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	165,62	0,70	-	-	166,32	53,55	22,00	241,87	0,46
- Riau	-	-	-	-	-	78,50	-	-	-	78,50	48,50	21,00	148,00	0,28
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	87,12	0,70	-	-	87,82	5,05	1,00	93,87	0,18
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	-	-	-	-	-	8,20	-	-	-	8,20	19,00	155,75	182,95	0,35
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111,05	111,05	0,21
- Jambi	-	-	-	-	-	1,20	-	-	-	1,20	8,00	20,70	29,90	0,06
- Bengkulu	-	-	-	-	-	7,00	-	-	-	7,00	11,00	24,00	42,00	0,08
UIW Bangka Belitung	-	78,00	-	-	-	86,60	0,28	-	-	164,88	35,00	91,00	290,88	0,56
UID Lampung	-	-	-	-	-	1,26	-	-	-	1,26	-	39,50	40,77	0,08
UIW Kalimantan Barat	1,64	-	-	-	-	45,03	0,10	-	-	46,76	12,50	23,24	82,50	0,16
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	40,09	-	-	-	40,09	-	2,40	42,49	0,08
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	11,01	-	-	-	11,01	-	2,40	13,41	0,03
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	29,08	-	-	-	29,08	-	-	29,08	0,06
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	22,21	0,05	-	-	22,26	2,21	44,23	68,70	0,13
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	13,58	-	-	-	-	76,52	0,40	0,08	-	90,58	51,63	43,95	186,15	0,36
- Sulawesi Utara	4,65	-	-	-	-	23,56	0,38	0,08	-	28,67	8,58	3,00	40,25	0,08
- Gorontalo	1,10	-	-	-	-	1,20	0,02	-	-	2,32	-	12,50	14,82	0,03
- Sulawesi Tengah	7,83	-	-	-	-	51,77	-	-	-	59,60	43,05	28,45	131,09	0,25
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara, dan Barat	-	-	-	-	-	19,26	0,85	-	-	20,11	-	67,00	87,11	0,17
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	6,39	0,52	-	-	6,92	-	53,00	59,91	0,11
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	11,61	0,33	-	-	11,94	-	14,00	25,94	0,05
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	1,26	-	-	-	1,26	-	-	1,26	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	14,00	-	-	-	226,33	0,54	-	-	240,87	66,85	60,00	367,72	0,70
- Maluku	-	14,00	-	-	-	184,71	0,26	-	-	198,97	38,78	60,00	297,75	0,57
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	41,62	0,28	-	-	41,90	28,07	-	69,97	0,13
UIW Papua dan Papua Barat	24,97	-	-	-	-	308,69	3,89	-	-	337,55	96,52	81,60	515,66	0,99
- Papua	2,72	-	-	-	-	76,02	1,64	-	-	80,38	38,30	-	118,68	0,23
- Papua Barat	22,25	-	-	-	-	232,67	2,25	-	-	257,17	58,22	81,60	396,98	0,76
UID Bali	-	-	-	-	-	1,48	-	-	-	1,48	-	3,46	4,94	0,01
UIW Nusa Tenggara Barat	1,90	64,00	-	-	-	306,43	0,82	-	-	373,15	43,00	134,45	550,60	1,05
UIW Nusa Tenggara Timur	4,17	39,00	-	-	9,90	159,42	3,06	-	-	215,55	43,12	68,27	326,93	0,63
PT PLN Batam	-	-	88,00	37,54	-	67,09	-	-	-	192,63	-	369,60	562,23	1,08
UIK Sumatera Bagian Utara	243,61	1.218,00	172,71	619,00	-	639,30	-	-	-	2.892,62	399,00	182,50	3.474,12	6,65
UIK Sumatera Bagian Selatan	602,15	885,00	298,84	126,50	103,84	139,38	-	-	-	2.155,71	290,16	100,00	2.545,87	4,87
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.720,82	2.720,81	5,21
UIKL Kalimantan	28,50	604,60	228,00	45,60	-	548,42	0,05	-	-	1.455,17	100,60	1.560,65	3.116,42	5,96
UIKL Sulawesi	202,85	410,00	150,00	-	80,00	341,80	-	-	-	1.184,65	60,00	1.556,00	2.800,66	5,36
Luar Jawa	1.125,91	3.312,60	937,55	828,64	193,74	3.336,86	10,78	0,08	-	9.746,16	1.294,13	7.481,37	18.521,64	35,44
UID Jawa Timur	18,35	-	-	-	-	17,70	0,95	-	-	37,00	-	7,30	44,30	0,08
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	0,54	-	-	-	-	-	-	-	-	0,54	-	31,80	32,34	0,06
- Jawa Tengah	0,39	-	-	-	-	-	-	-	-	0,39	-	31,30	31,69	0,06
- D.I. Yogyakarta	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	0,50	0,65	-
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110,33	110,33	0,21
UID Banten	-	-	-	-	-	0,93	-	-	-	0,93	-	15,60	16,53	0,03
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	1.113,75	3.321,60	322,04	2.816,70	356,60	346,13	-	-	-	8.276,83	-	-	8.276,83	15,84
PT PJB	1.252,82	1.557,00	1.145,00	2.429,00	-	3,00	-	-	-	6.386,82	-	-	6.386,82	12,22
PJB Sulawesi	-	-	-	-	-	62,20	-	-	-	62,20	-	-	62,20	0,12
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.249,00	5.249,00	10,04
UIK Tanjung Jati B	-	2.643,80	-	-	-	-	-	-	-	2.643,80	-	-	2.643,80	5,06
UIK Jawa Bagian Barat	-	1.990,00	-	3.293,17	-	-	-	-	-	5.283,17	-	-	5.283,17	10,11
UIK Jawa Bagian Tengah	-	3.014,00	-	214,00	-	-	-	-	-	3.228,00	-	-	3.228,00	6,18
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusra	-	1.821,00	-	455,00	-	-	-	-	-	2.276,00	-	-	2.276,00	4,35
Jawa	2.385,46	14.347,40	1.467,04	9.207,87	356,60	429,96	0,95	-	-	28.195,28	-	5.414,03	33.609,32	64,31
UIW Papua dan Papua Barat	-	12,00	-	-	-	78,00	-	-	-	90,00	-	-	90,00	0,17
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	10,00	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	-	10,00	0,02
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	6,00	-	-	-	-	-	-	-	6,00	-	-	6,00	0,01
UIP Nusa Tenggara	-	26,10	-	-	-	-	-	-	-	26,10	-	-	26,10	0,05
Proyek Pembangkitan	-	54,10	-	-	-	78,00	-	-	-	132,10	-	-	132,10	0,25
Indonesia	3.511,37	17.714,10	2.404,59	10.036,51	550,34	3.844,82	11,73	0,08	-	38.073,54	1.294,13	12.895,40	52.263,06	100,00
%	6,72	33,89	4,60	19,20	1,05	7,36	0,02	-	-	72,85	2,48	24,67	100,00	100,00

Tabel 23 : Energi yang Diproduksi (GWh)

Satuan PLN/Provinsi	Produksi Sendiri									
	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTMG	PLTS	PLTB	PLTBM
UIW Aceh	7,93	-	-	-	-	146,50	-	-	-	-
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	4,78	-	-	-	-
UIW Sumatera Barat	-	-	-	-	-	19,44	-	-	-	-
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	474,12	-	0,18	-	-
- Riau	-	-	-	-	-	206,59	-	-	-	-
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	267,52	-	0,18	-	-
UIW Sumatera Selatan, Jambi dan Bengkulu	0,31	-	-	-	-	11,71	-	-	-	-
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Jambi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Bengkulu	0,31	-	-	-	-	11,71	-	-	-	-
UIW Bangka Belitung	-	534,42	-	-	-	259,43	-	0,07	-	-
UID Lampung	-	-	-	-	-	1,13	-	-	-	-
UIW Kalimantan Barat	0,53	-	-	-	-	101,32	-	0,01	-	-
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	70,95	-	-	-	-
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	21,10	-	-	-	-
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	49,85	-	-	-	-
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	32,52	-	0,01	-	-
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	65,63	-	-	-	-	153,65	-	0,04	-	-
- Sulawesi Utara	18,20	-	-	-	-	55,75	-	0,03	-	-
- Gorontalo	6,16	-	-	-	-	0,03	-	0,01	-	-
- Sulawesi Tengah	41,26	-	-	-	-	97,87	-	-	-	-
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	-	-	-	-	-	31,25	-	0,42	-	-
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	8,47	-	0,35	-	-
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	22,78	-	0,07	-	-
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	90,58	-	-	-	217,42	285,73	0,21	-	-
- Maluku	-	90,58	-	-	-	91,88	285,73	-	-	-
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	125,54	-	0,21	-	-
UIW Papua dan Papua Barat	74,05	-	-	-	-	135,20	672,24	1,31	-	-
- Papua	18,37	-	-	-	-	63,22	137,98	1,07	-	-
- Papua Barat	55,67	-	-	-	-	71,97	534,25	0,24	-	-
UID Bali	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-
UIW Nusa Tenggara Barat	5,28	387,44	-	-	-	204,98	1.041,63	0,89	-	-
UIW Nusa Tenggara Timur	13,21	283,95	-	-	57,25	67,78	234,85	1,84	-	-
PT PLN Batam	-	25,29	616,20	231,97	-	0,61	96,86	-	-	-
UIK Sumatera Bagian Utara	1.100,24	7.435,66	81,95	1.155,18	-	6,95	1.774,60	-	-	-
UIK Sumatera Bagian Selatan	3.099,70	5.474,07	509,84	707,40	835,58	0,39	391,90	-	-	-
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIKL Kalimantan	161,14	3.567,58	214,42	8,78	-	711,32	1.121,87	0,17	-	-
UIKL Sulawesi	1.174,61	2.364,01	19,05	-	515,39	261,38	110,68	-	-	-
Luar Jawa	5.702,62	20.162,98	1.441,46	2.103,33	1.408,22	2.912,84	5.730,35	5,15	-	-
UID Jawa Timur	56,55	-	-	-	-	58,57	-	0,42	-	-
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Jawa Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Banten	-	-	-	-	-	1,04	-	-	-	-
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	3.691,61	22.661,32	71,33	4.554,50	2.778,15	68,67	944,68	-	-	-
PT PJB	2.498,03	6.437,54	847,37	8.009,58	-	-	21,25	-	-	-
PJB Sulawesi	-	-	-	-	-	2,05	-	-	-	-
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIK Tanjung Jati B	-	18.721,04	-	-	-	-	-	-	-	-
UIK Jawa Bagian Barat	-	12.143,41	-	13.340,15	-	-	-	-	-	-
UIK Jawa Bagian Tengah	-	21.794,96	-	1.525,33	-	-	-	-	-	-
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusra	-	12.362,87	-	564,95	-	-	-	-	-	-
Jawa	6.246,19	94.121,14	918,70	27.994,51	2.778,15	130,32	965,93	0,42	-	-
UIP Pembangkit Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Kalimantan Bagian Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Kalimantan Bagian Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Kalimantan Bagian Timur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Jawa Bagian Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Jawa Bagian Tengah I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Jawa Bagian Timur dan Bali II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Nusa Tenggara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proyek Pembangkitan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	11.948,81	114.284,12	2.360,16	30.097,84	4.186,37	3.043,16	6.696,28	5,57	-	-
%	4,35	41,58	0,86	10,95	1,52	1,11	2,44	-	-	-

Sewa Genset							Sub Jumlah	Pembelian dan Proyek	Jumlah	%
PLTD	PLTMG	PLTG	PLTGU	PLTU	PLTA	PLTS				
36,37	23,16	9,20	-	-	-	-	223,16	69,52	292,68	0,11
-	-	-	-	-	-	-	4,78	487,94	492,72	0,18
-	-	-	-	-	-	-	19,44	211,01	230,44	0,08
129,20	194,16	-	-	-	-	-	797,66	33,77	831,42	0,30
99,87	194,16	-	-	-	-	-	500,63	26,47	527,09	0,19
29,33	-	-	-	-	-	-	297,03	7,30	304,33	0,11
83,10	39,52	-	-	-	-	-	134,64	816,91	951,56	0,35
-	-	-	-	-	-	-	-	579,70	579,70	0,21
-	39,52	-	-	-	-	-	39,52	99,35	138,87	0,05
83,10	-	-	-	-	-	-	95,12	137,86	232,99	0,08
225,81	-	-	-	-	-	-	1.019,72	330,86	1.350,57	0,49
-	-	-	-	-	-	-	1,13	32,25	33,38	0,01
67,45	-	-	-	-	-	-	169,30	53,49	222,79	0,08
-	-	-	-	-	-	-	70,95	2,17	73,12	0,03
-	-	-	-	-	-	-	21,10	2,17	23,27	0,01
-	-	-	-	-	-	-	49,85	-	49,85	0,02
4,99	-	-	-	-	-	-	37,51	222,68	260,19	0,09
335,99	-	-	-	-	-	-	555,31	201,05	756,36	0,28
53,99	-	-	-	-	-	-	127,97	13,86	141,84	0,05
-	-	-	-	-	-	-	6,21	33,28	39,49	0,01
281,99	-	-	-	-	-	-	421,13	153,91	575,04	0,21
-	-	-	-	-	-	-	31,67	325,12	356,80	0,13
-	-	-	-	-	-	-	8,82	239,82	248,64	0,09
-	-	-	-	-	-	-	22,85	85,30	108,15	0,04
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
328,83	-	-	-	-	-	-	922,77	348,90	1.271,67	0,46
182,91	-	-	-	-	-	-	651,10	348,90	1.000,00	0,36
145,92	-	-	-	-	-	-	271,67	-	271,67	0,10
474,40	-	-	-	-	-	-	1.357,19	568,18	1.925,37	0,70
238,54	-	-	-	-	-	-	459,19	-	459,19	0,17
235,86	-	-	-	-	-	-	898,00	568,18	1.466,18	0,53
-	-	-	-	-	-	-	0,01	6,76	6,77	-
249,55	-	-	-	-	-	-	1.889,77	452,16	2.341,93	0,85
246,99	-	-	-	-	-	-	905,87	336,63	1.242,50	0,45
-	-	-	-	-	-	-	970,93	2.077,77	3.048,70	1,11
98,07	1.096,63	10,82	-	96,93	-	-	12.857,03	245,64	13.102,67	4,77
-	400,22	-	-	-	-	-	11.419,10	476,02	11.895,12	4,33
-	-	-	-	-	-	-	-	14.927,57	14.927,57	5,43
276,71	195,93	33,83	-	-	-	0,08	6.291,82	6.071,12	12.362,95	4,50
-	-	-	-	412,20	-	-	4.857,32	6.644,76	11.502,08	4,18
2.557,45	1.949,61	53,85	-	509,13	-	0,08	44.537,08	34.942,28	79.479,37	28,92
-	-	-	-	-	-	-	115,53	15,49	131,02	0,05
-	-	-	-	-	-	-	-	122,50	122,50	0,04
-	-	-	-	-	-	-	-	119,14	119,14	0,04
-	-	-	-	-	-	-	-	3,36	3,36	-
-	-	-	-	-	-	-	-	372,38	372,38	0,14
-	-	-	-	-	-	-	1,04	58,38	59,42	0,02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	34.770,26	-	34.770,26	12,65
-	-	-	-	-	-	-	17.813,76	-	17.813,76	6,48
-	-	-	-	-	-	-	2,05	-	2,05	-
-	-	-	-	-	-	-	-	61.267,95	61.267,95	22,29
-	-	-	-	-	-	-	18.721,04	-	18.721,04	6,81
-	-	-	-	-	-	-	25.483,56	-	25.483,56	9,27
-	-	-	-	-	-	-	23.320,29	-	23.320,29	8,48
-	-	-	-	-	-	-	12.927,82	-	12.927,82	4,70
-	-	-	-	-	-	-	133.155,35	61.836,69	194.992,04	70,94
-	-	-	-	-	-	-	-	94,59	94,59	0,03
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	23,14	23,14	0,01
-	-	-	-	-	-	-	-	135,48	135,48	0,05
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	34,28	34,28	0,01
-	-	-	-	-	-	-	-	36,87	36,87	0,01
-	-	-	-	-	-	-	-	55,41	55,41	0,02
-	-	-	-	-	-	-	-	379,77	379,77	0,14
2.557,45	1.949,61	53,85	-	509,13	-	0,08	177.692,43	97.158,74	274.851,18	100,00
0,93	0,71	0,02	-	0,19	-	-	64,65	35,35	100,00	

Tabel 24 : Pemakaian Bahan Bakar

2020

Satuan PLN/Provinsi	Bahan Bakar Minyak (kilo liter)									Batu Bara (ton)	Gas Alam (MMSCF)	Bio-mass	
	HSD	IDO	MFO	Bio Diesel	Olein	Bio HSD	HFO	Bio Fame	CPO				Jumlah
UIW Aceh	-	-	-	-	-	36.429,80	-	15.561,42	-	51.991,21	-	318,99	-
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	1.485,83	-	371,46	-	1.857,28	-	-	-
UIW Sumatera Barat	-	-	-	-	-	4.388,58	-	1.670,78	-	6.059,36	-	-	-
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	122.484,32	-	46.957,93	-	169.442,25	-	1.879,93	-
- Riau	-	-	-	-	-	61.798,95	-	23.578,73	-	85.377,67	-	1.879,93	-
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	60.685,37	-	23.379,20	-	84.064,58	-	-	-
UIW Sumatera Selatan, Jambi dan Bengkulu	-	-	-	-	-	18.859,26	-	7.168,46	-	26.027,72	-	378,95	-
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Jambi	-	-	-	-	-	0,03	-	0,01	-	0,03	-	378,95	-
- Bengkulu	-	-	-	-	-	18.859,24	-	7.168,45	-	26.027,69	-	-	-
UIW Bangka Belitung	96.480,48	-	-	-	-	94.790,52	-	39.022,24	320,51	230.613,75	510.992,21	-	3,56
UID Lampung	-	-	-	-	-	270,11	-	113,51	-	383,62	-	-	-
UIW Kalimantan Barat	-	-	-	-	-	36.033,90	-	14.633,89	-	50.667,78	-	-	-
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	16.866,75	-	6.277,41	-	23.144,16	-	-	-
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	5.362,17	-	1.346,87	-	6.709,04	-	-	-
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	11.504,58	-	4.930,53	-	16.435,12	-	-	-
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	8.215,64	-	3.459,90	-	11.675,54	-	13,27	-
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	-	-	-	-	-	99.123,06	-	41.546,50	-	140.669,55	-	-	-
- Sulawesi Utara	-	-	-	-	-	22.640,93	-	9.579,71	-	32.220,64	-	-	-
- Gorontalo	-	-	-	-	-	5,89	-	2,53	-	8,42	-	-	-
- Sulawesi Tengah	-	-	-	-	-	76.476,23	-	31.964,26	-	108.440,49	-	-	-
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	-	-	-	-	-	6.490,31	-	2.781,56	-	9.271,87	-	-	-
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	1.872,76	-	802,61	-	2.675,37	-	-	-
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	4.617,55	-	1.978,95	-	6.596,50	-	-	-
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	-	-	-	-	162.812,21	73.617,20	64.766,55	-	301.195,97	99.587,45	-	-
- Maluku	-	-	-	-	-	106.323,77	73.617,20	42.373,28	-	222.314,26	99.587,45	-	-
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	56.488,44	-	22.393,27	-	78.881,71	-	-	-
UIW Papua dan Papua Barat	10,83	-	-	-	-	282.875,03	-	109.128,68	-	392.014,53	24.429,60	-	-
- Papua	-	-	-	-	-	86.630,54	-	31.579,66	-	118.210,20	-	-	-
- Papua Barat	10,83	-	-	-	-	196.244,49	-	77.549,01	-	273.804,33	24.429,60	-	-
UID Bali	-	-	-	-	-	2,50	-	0,62	-	3,12	-	-	-
UIW Nusa Tenggara Barat	18.994,57	-	91.896,88	-	-	192.910,70	-	81.395,36	-	385.197,51	332.543,18	-	-
UIW Nusa Tenggara Timur	-	-	-	-	-	107.559,91	62.445,79	37.287,12	-	207.292,82	270.348,33	-	-
PT PLN Batam	2,32	-	76,82	-	-	99,02	-	-	-	178,16	492.417,79	20.281,90	-
UIK Sumatera Bagian Utara	2.220,83	-	18.438,63	-	-	35.059,51	-	14.954,09	-	70.673,05	5.722.698,28	40.745,28	-
UIK Sumatera Bagian Selatan	58,55	26,39	-	-	-	3.570,21	-	1.300,55	-	4.955,71	3.551.694,26	25.303,31	-
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.770,73	-
UIKL Kalimantan	6.139,54	-	33.394,93	-	-	175.679,00	-	72.758,82	-	287.972,28	3.061.158,47	14.451,60	83,98
UIKL Sulawesi	6.552,64	-	-	-	-	70.335,68	74.787,57	29.171,50	-	180.847,39	2.206.254,95	4.830,38	245,74
Luar Jawa	130.459,75	26,39	143.807,26	-	-	1.476.341,85	210.850,56	590.328,32	320,51	2.552.134,64	16.272.124,52	117.974,33	333,28
UID Jawa Timur	-	-	-	-	-	11.335,37	-	6.007,91	-	17.343,28	-	-	-
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Jawa Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Banten	-	-	-	-	-	191,69	-	82,15	-	273,84	-	-	-
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	22.745,18	-	14.177,10	-	-	4.878,10	-	1.859,14	-	43.659,51	11.907.798,48	50.036,11	-
PT PJB	12.960,25	-	8.160,25	-	-	729,76	-	312,76	-	22.163,02	2.846.189,36	95.611,76	8.212,15
PJB Sulawesi	-	-	457,76	-	-	18,81	-	4,16	-	480,73	-	-	-
Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIK Tanjung Jati B	-	-	-	-	-	1.793,09	-	768,45	-	2.561,55	7.484.053,40	-	-
UIK Jawa Bagian Barat	-	-	-	-	-	3.816,54	-	1.635,66	-	5.452,20	7.363.855,77	96.842,95	-
UIK Jawa Bagian Tengah	-	-	-	-	-	3.864,23	-	1.618,80	-	5.483,03	13.064.480,64	11.450,71	-
UIK Jawa Bagian Timur, Bali dan Nusa Tenggara	-	-	-	-	-	1.541,63	-	418,17	-	1.959,81	7.597.895,71	4.299,95	1.185,89
Jawa	35.705,43	-	22.795,11	-	-	28.169,22	-	12.707,20	-	99.376,97	50.264.273,36	258.241,49	9.398,04
UIP Pembangkit Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	722,24	-
UIP Kalimantan Bagian Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Kalimantan Bagian Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Kalimantan Bagian Timur	3.926,96	-	-	-	-	0,69	-	0,17	-	3.927,83	12.319,01	-	-
UIP Jawa Bagian Barat	-	-	-	-	-	281,55	-	120,66	-	402,22	-	1.307,50	-
UIP Jawa Bagian Tengah I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Jawa Bagian Timur dan Bali II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	-	-	-	-	4.586,07	-	1.965,46	-	6.551,53	11.938,37	-	-
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	-	-	-	-	7,41	-	3,18	-	10,59	47.270,47	-	-
UIP Nusa Tenggara	107,33	-	-	-	-	5.256,97	-	2.178,36	-	7.542,66	75.466,07	-	-
Proyek Pembangkit	4.034,29	-	-	-	-	10.132,70	-	4.267,83	-	18.434,82	146.993,92	2.029,74	-
Indonesia	170.199,47	26,39	166.602,37	-	-	1.514.643,77	210.850,56	607.303,35	320,51	2.669.946,43	66.683.391,80	378.245,56	9.731,32

Catatan: Pemakaian Bahan Bakar dari Pembangkit Milik PLN, Sewa, IPP dan Proyek

Tabel 26 : Energi yang Diproduksi per Jenis Bahan Bakar (GWh)

2020

Satuan PLN/Provinsi	Bahan Bakar Minyak										Batu Bara	Gas Alam	Bio-mass	Jumlah
	HSD	IDO	MFO	Bio-diesel	Olein	Bio HSD	HFO	Bio Fame	CPO	Jumlah				
UIW Aceh	-	-	-	-	-	133,35	-	49,52	-	182,87	-	32,35	-	215,22
UIW Sumatera Utara	-	-	-	-	-	3,82	-	0,96	-	4,78	-	-	9,20	13,98
UIW Sumatera Barat	-	-	-	-	-	14,51	-	4,93	-	19,44	-	-	0,04	19,48
UIW Riau dan Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	452,63	-	150,89	-	603,52	20,00	195,77	11,95	831,24
- Riau	-	-	-	-	-	230,05	-	76,62	-	306,67	20,00	195,57	4,85	527,09
- Kepulauan Riau	-	-	-	-	-	222,58	-	74,27	-	296,85	-	0,20	7,10	304,15
UIW Sumatera Selatan, Jambi, dan Bengkulu	-	-	-	-	-	71,23	-	23,58	-	94,81	193,83	448,68	21,38	758,71
- Sumatera Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154,94	350,28	9,19	514,41
- Jambi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,89	98,40	1,57	138,87
- Bengkulu	-	-	-	-	-	71,23	-	23,58	-	94,81	-	-	10,62	105,43
UIW Bangka Belitung	284,46	-	-	-	-	342,97	-	141,17	1,10	769,69	534,42	-	46,40	1.350,51
UID Lampung	-	-	-	-	-	0,83	-	0,31	-	1,13	30,87	-	1,38	33,38
UIW Kalimantan Barat	-	-	-	-	-	121,64	-	47,13	-	168,77	20,44	-	20,73	209,94
UIW Kalimantan Selatan dan Tengah	-	-	-	-	-	51,35	-	19,60	-	70,95	-	-	2,17	73,12
- Kalimantan Selatan	-	-	-	-	-	15,59	-	5,51	-	21,10	-	-	2,17	23,27
- Kalimantan Tengah	-	-	-	-	-	35,76	-	14,09	-	49,85	-	-	-	49,85
UIW Kalimantan Timur dan Utara	-	-	-	-	-	26,39	-	10,32	-	36,71	203,81	0,79	18,87	260,18
UIW Sulawesi Utara, Tengah dan Gorontalo	-	-	-	-	-	353,81	-	135,82	-	489,64	27,30	-	-	516,94
- Sulawesi Utara	-	-	-	-	-	79,10	-	30,64	-	109,74	-	-	-	109,74
- Gorontalo	-	-	-	-	-	0,02	-	0,01	-	0,03	-	-	-	0,03
- Sulawesi Tengah	-	-	-	-	-	274,69	-	105,18	-	379,86	27,30	-	-	407,17
UIW Sulawesi Selatan, Tenggara dan Barat	-	-	-	-	-	22,77	-	8,48	-	31,25	85,30	-	-	116,55
- Sulawesi Selatan	-	-	-	-	-	6,17	-	2,30	-	8,47	-	-	-	8,47
- Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	-	16,60	-	6,18	-	22,78	85,30	-	-	108,08
- Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UIW Maluku dan Maluku Utara	-	-	-	-	-	618,26	348,90	213,72	-	1.180,88	90,58	-	-	1.271,46
- Maluku	-	-	-	-	-	416,37	348,90	144,15	-	909,42	90,58	-	-	1.000,00
- Maluku Utara	-	-	-	-	-	201,89	-	69,57	-	271,46	-	-	-	271,46
UIW Papua dan Papua Barat	0,16	-	-	-	-	1.127,99	-	393,74	-	1.521,89	81,70	236,10	9,42	1.849,11
- Papua	-	-	-	-	-	329,27	-	110,48	-	439,75	-	-	-	439,75
- Papua Barat	0,16	-	-	-	-	798,73	-	283,26	-	1.082,15	81,70	236,10	9,42	1.409,37
UID Bali	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01
UIW Nusa Tenggara Barat	53,10	-	370,01	-	-	817,22	-	308,94	-	1.549,27	702,88	-	-	2.252,15
UIW Nusa Tenggara Timur	-	-	-	-	-	420,60	302,14	129,02	-	851,76	299,93	-	-	1.151,68
PT PLN Batam	0,01	-	0,26	-	-	0,34	-	-	-	0,61	666,02	2.382,07	-	3.048,70
UIK Sumatera Bagian Utara	2,64	-	82,11	-	-	120,93	-	51,78	-	257,46	7.532,59	4.212,38	-	12.002,43
UIK Sumatera Bagian Selatan	0,16	0,11	-	-	-	0,20	-	0,08	-	0,55	5.474,07	2.485,22	-	7.959,84
UIP3B Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.092,77	2.340,29	-	8.433,06
UIKL Kalimantan	16,02	-	134,00	-	-	657,42	-	247,26	-	1.054,70	7.601,96	1.848,83	155,41	10.660,90
UIKL Sulawesi	19,05	-	-	-	-	263,01	354,30	109,04	-	745,40	6.032,72	1.273,25	-	8.051,38
Luar Jawa	375,60	0,11	586,38	-	-	5.621,29	1.005,33	2.046,29	1,10	9.636,10	35.691,20	15.455,73	296,94	61.079,97
UID Jawa Timur	-	-	-	-	-	41,00	-	17,57	-	58,57	-	-	6,76	65,33
UID Jawa Tengah dan Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	0,92
- Jawa Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	0,92
- D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UID Jawa Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,57	9,57
UID Banten	-	-	-	-	-	0,73	-	0,31	-	1,04	-	-	-	1,04
UID Jakarta Raya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT Indonesia Power	73,57	-	59,32	-	-	5,99	-	2,16	-	141,04	22.661,32	5.498,15	-	28.300,50
PT PJB	44,94	-	32,28	-	-	-	-	-	-	77,23	5.005,90	10.222,82	9,79	15.315,73
PJB Sulawesi	-	-	2,05	-	-	-	-	-	-	2,05	-	-	-	2,05
UIP Unit Induk Pusat Pengaturan Beban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.413,10	1.214,55	-	53.627,66
UIK Tanjung Jati B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.721,04	-	-	18.721,04
UIK Jawa Bagian Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.143,41	13.340,15	-	25.483,56
UIK Jawa Bagian Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.794,96	1.525,33	-	23.320,29
UIK Jawa Bag. Timur, Bali dan Nusra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.361,41	564,95	1,46	12.927,82
Jawa	118,52	-	93,65	-	-	47,71	-	20,04	-	279,92	145.101,14	32.365,95	28,51	177.775,52
UIP Pembangkit Sumatera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,59	-	94,59
UIP Kalimantan Bagian Timur	13,70	-	0,20	-	-	2,53	-	0,63	-	17,07	6,08	-	-	23,14
UIP Jawa Bagian Barat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135,48	-	135,48
UIP Sulawesi Bagian Selatan	-	-	-	-	-	19,51	-	8,32	-	27,83	6,45	-	-	34,28
UIP Sulawesi Bagian Utara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,87	-	-	36,87
UIP Nusa Tenggara	-	-	-	-	-	21,71	-	6,48	-	28,18	27,23	-	-	55,41
Proyek Pembangkitan	13,70	-	0,20	-	-	43,75	-	15,43	-	73,08	76,62	230,07	-	379,77
Indonesia	507,82	0,11	680,23	-	-	5.712,75	1.005,33	2.081,76	1,10	9.989,10	180.868,96	48.051,75	325,45	239.235,26

Catatan: Energi yang Diproduksi dari Pembangkit Milik PLN, Sewa, IPP dan Proyek

Tabel 43 : Faktor Beban, Faktor Kapasitas dan Faktor Permintaan (%)

2012 - 2020

Tahun	Faktor Beban	Faktor Kapasitas	Faktor Permintaan
2012	79,18	51,96	27,54
2013	80,04	54,72	26,50
2014	78,26	50,94	26,65
2015	80,02	50,53	25,06
2016	62,62	51,92	49,55
2017	74,93	51,98	39,75
2018	78,64	52,73	37,20
2019	76,41	50,68	37,72
2020	78,32	49,54	34,61

Tabel 44 : Jumlah Pelanggan per Kelompok Pelanggan

2012 - 2020

Tahun	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	Δ %
2012	46.219.780	52.661	2.218.342	1.032.830	128.252	143.384	49.795.249	8,50
2013	50.116.127	55.546	2.418.431	1.110.450	137.762	157.892	53.996.208	8,44
2014	53.309.325	58.350	2.626.160	1.181.779	146.321	146.321	57.468.256	6,47
2015	56.605.260	63.314	2.894.990	1.261.516	156.782	156.782	61.138.644	6,39
2016	59.243.672	69.629	3.239.764	1.354.010	169.478	205.940	64.282.493	5,14
2017	62.543.434	76.816	3.579.364	1.460.546	182.874	225.249	68.068.283	5,89
2018	66.071.133	88.185	3.750.666	1.559.997	198.113	249.303	71.917.397	5,66
2019	69.619.877	104.922	3.829.553	1.662.926	211.947	276.389	75.705.614	5,27
2020	72.606.681	130.722	4.001.917	1.746.074	218.408	296.231	79.000.033	4,35

Tabel 45 : Daya Tersambung per Kelompok Pelanggan (MVA)**2012 - 2020**

T a h u n	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	Δ %
2012	40.869,15	19.980,94	17.228,93	2.892,66	2.060,70	865,37	83.897,75	11,58
2013	45.214,25	21.544,30	19.931,50	3.247,82	2.247,51	909,47	93.094,84	10,96
2014	48.374,47	23.541,97	21.223,71	3.537,17	2.390,43	962,78	100.030,53	7,45
2015	51.654,89	25.024,02	22.477,28	3.861,60	2.560,54	1.003,90	106.582,23	6,55
2016	55.284,60	26.569,81	24.362,27	4.334,47	2.753,49	1.042,98	114.347,62	7,29
2017	59.257,37	27.584,67	26.197,72	4.897,48	2.979,73	1.100,66	122.017,63	6,71
2018	63.576,71	29.136,29	27.751,75	5.462,73	3.195,56	1.157,51	130.280,55	6,77
2019	67.877,52	30.433,91	29.180,45	5.993,45	3.360,50	1.230,70	138.076,53	5,98
2020	72.096,64	31.146,41	30.277,65	6.431,26	3.465,80	1.260,45	144.678,21	4,78

Tabel 46 : Energi Terjual per Kelompok Pelanggan (GWh)**2012 - 2020**

T a h u n	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	Δ %
2012	72.132,54	60.175,96	30.988,64	4.495,57	3.057,21	3.140,82	173.990,74	10,13
2013	77.210,71	64.381,39	34.498,38	4.939,04	3.260,71	3.250,78	187.541,02	7,79
2014	84.086,46	65.908,68	36.282,42	5.446,46	3.483,99	3.393,76	198.601,78	5,90
2015	88.682,13	64.079,39	36.978,05	5.940,98	3.717,16	3.448,11	202.845,82	2,14
2016	93.634,61	68.145,30	40.074,39	6.630,80	4.021,61	3.497,58	216.004,29	6,49
2017	94.457,38	72.238,37	41.694,79	7.095,37	4.121,26	3.526,55	223.133,72	3,30
2018	97.832,28	76.946,50	44.027,40	7.781,34	4.403,28	3.627,07	234.617,88	5,15
2019	103.733,43	77.878,65	46.901,25	8.621,83	4.750,29	3.632,71	245.518,17	4,65
2020	112.155,85	72.239,86	42.819,32	8.098,06	4.634,78	3.634,88	243.582,75	-0,79

Tabel 47 : Energi Terjual Rata-rata per Kelompok Pelanggan (kWh)

2012 - 2020

T a h u n	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah
2012	1.561,00	1.142.704,00	13.969,00	4.353,00	23.838,00	21.905,00	3.494,00
2013	1.540,64	1.159.064,47	14.264,78	4.447,78	23.669,14	20.588,66	3.473,22
2014	1.577,00	1.129.540,00	13.816,00	4.609,00	23.811,00	19.812,00	3.454,00
2015	1.567,00	1.012.089,00	12.773,00	4.709,00	23.709,00	18.526,00	3.454,00
2016	1.581,00	978.692,00	12.370,00	4.897,00	23.729,00	16.984,00	3.360,00
2017	1.510,00	940.408,00	11.649,00	4.858,00	22.536,00	15.656,00	3.278,00
2018	1.481,00	872.558,00	11.739,00	4.988,00	22.226,00	14.549,00	3.262,00
2019	1.490,00	742.252,82	12.247,19	5.184,73	22.412,63	13.143,47	3.243,06
2020	1.544,70	552.622,03	10.699,70	4.637,87	21.220,72	12.270,42	3.083,32

Tabel 48 : Pendapatan per Kelompok Pelanggan (juta Rp)

2012 - 2020

T a h u n	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	Jumlah	Δ %
2012	45.563.161,00	42.719.802,00	29.910.220,00	3.045.953,00	2.961.191,00	2.521.320,00	126.721.647,00	12,30
2013	53.434.177,68	51.270.325,92	38.520.052,47	3.738.258,85	3.561.414,95	2.961.376,43	153.485.606,31	21,12
2014	63.750.951,00	64.443.791,00	45.928.833,00	4.411.530,00	4.376.594,00	3.722.786,00	186.634.484,00	21,60
2015	74.228.270,00	73.225.020,00	47.485.994,00	4.826.716,00	4.923.417,00	5.155.124,00	209.844.540,00	12,44
2016	79.001.584,00	71.676.300,00	48.135.789,00	5.410.427,00	4.965.551,00	4.950.171,00	214.139.821,00	2,05
2017	99.747.380,00	78.652.788,00	51.935.757,00	5.827.691,00	5.269.214,00	5.154.027,00	246.586.856,00	15,15
2018	107.853.456,00	83.510.376,00	54.769.851,00	6.405.714,00	5.636.698,00	5.301.458,00	263.477.551,00	6,85
2019	114.009.150,67	85.696.114,71	59.196.245,28	7.164.127,64	6.135.914,18	5.315.507,93	277.517.060,40	5,33
2020	111.249.935,56	78.805.923,48	53.067.797,67	6.511.744,48	6.021.618,63	5.306.701,62	260.963.721,44	-5,96

Tabel 49 : Tarif Listrik Rata-rata per Kelompok Pelanggan (Rp/kWh)**2012 - 2020**

Tahun	Tegangan						Jumlah
	Rumah Tangga	Industri	Bisnis	Sosial	Gdg. Kantor Pemerintah	Penerangan Jalan Umum	
2012	631,66	709,91	965,20	677,54	968,59	802,76	728,32
2013	692,06	796,35	1.116,58	756,88	1.092,22	910,97	818,41
2014	758,16	977,77	1.265,87	809,98	1.256,20	1.096,95	939,74
2015	837,01	1.142,72	1.284,17	812,44	1.324,51	1.459,06	1.034,50
2016	843,72	1.051,82	1.201,16	815,96	1.234,72	1.415,31	991,37
2017	1.056,00	1.088,80	1.245,62	821,34	1.278,54	1.461,49	1.105,11
2018	1.102,43	1.085,30	1.243,99	823,21	1.280,11	1.461,64	1.123,01
2019	1.098,82	1.100,69	1.258,34	830,68	1.291,45	1.465,09	1.129,59
2020	991,92	1.090,89	1.239,34	804,11	1.299,22	1.459,94	1.071,36

Tabel 50 : Jumlah Pelanggan per Jenis Tegangan**2012 - 2020**

Tahun	Tegangan				Jumlah	Δ %
	Rendah	Menengah	Tinggi	Layanan Khusus		
2012	49.683.110	112.008	63	68	49.795.249	8,50
2013	53.853.968	142.111	58	71	53.996.208	8,44
2014	57.409.558	83.531	72	73	57.493.234	6,48
2015	61.052.745	115.077	80	78	61.167.980	6,39
2016	64.149.582	132.739	88	84	64.282.493	5,09
2017	67.922.448	145.742	93	-	68.068.283	5,89
2018	71.822.662	94.637	98	-	71.917.397	5,60
2019	75.600.176	105.337	101	-	75.705.614	5,38
2020	78.887.339	112.594	100	-	79.000.033	4,35

Tabel 51 : Energi Terjual per Jenis Tegangan (GWh)

2012 - 2020

Tahun	Tegangan				Jumlah	Δ %
	Rendah	Menengah	Tinggi	Layanan Khusus		
2012	99.673,70	60.279,38	13.872,45	165,29	173.990,82	10,13
2013	106.119,04	67.287,71	13.945,16	189,15	187.541,06	7,79
2014	116.304,24	68.563,26	13.520,18	214,15	198.601,83	5,90
2015	123.076,75	66.825,79	12.654,35	288,94	202.845,83	2,14
2016	130.491,48	70.763,02	14.414,70	335,12	216.004,32	6,49
2017	133.030,86	73.495,63	16.607,23	-	223.133,72	3,30
2018	139.068,86	77.305,52	18.243,50	-	234.617,88	5,15
2019	147.692,30	80.301,73	17.524,10	-	245.518,13	5,03
2020	155.217,79	72.618,09	15.746,87	-	243.582,75	-0,79

Tabel 52 : Pendapatan per Jenis Tegangan (juta Rp)

2012 - 2020

Tahun	Tegangan				Jumlah	Δ %
	Rendah	Menengah	Tinggi	Layanan Khusus		
2012	71.438.336,00	44.156.705,00	8.372.715,00	2.753.891,00	126.721.647,00	12,30
2013	84.313.920,84	55.756.540,14	9.345.647,82	4.069.497,51	153.485.606,31	21,12
2014	102.520.584,00	69.033.065,00	12.353.013,00	2.727.823,00	186.634.484,00	21,60
2015	117.631.504,00	77.659.563,00	13.254.127,00	1.299.347,00	209.844.541,00	12,44
2016	123.459.196,00	75.683.817,00	13.954.290,00	1.042.518,00	214.139.821,00	2,05
2017	147.582.478,00	80.555.694,00	16.620.063,00	1.828.621,00	246.586.856,00	15,15
2018	158.754.942,00	84.596.718,00	18.232.665,00	1.893.225,00	263.477.551,00	6,85
2019	168.423.641,08	88.927.866,01	17.826.867,44	2.338.685,88	277.517.060,41	5,33
2020	163.202.835,59	79.422.038,12	15.893.150,12	2.445.697,60	260.963.721,43	-5,96

Tabel 53 : Pemakaian Sendiri dan Susut Energi**2012 - 2020**

T a h u n	Pemakaian Sendiri *)		Susut Energi dan Pemakaian Sendiri					
	(GWh)	(%)	Transmisi		Distribusi		Jumlah	
			(GWh)	(%)	(GWh)	(%)	(GWh)	(%)
2012	6.563,37	4,38	4.732,21	2,44	13.115,05	6,95	18.221,77	9,40
2013	7.222,58	4,40	4.859,53	0,92	15.841,77	3,00	20.701,30	4,03
2014	7.842,24	4,47	5.224,63	2,37	16.198,66	7,52	22.005,98	9,97
2015	8.258,56	4,67	5.248,08	2,33	16.810,27	7,62	22.589,01	10,00
2016	9.060,67	4,93	5.486,54	2,29	17.219,45	7,19	23.358,90	9,75
2017	9.233,26	5,50	5.865,60	2,39	15.619,45	6,53	22.147,47	9,02
2018	9.616,42	5,10	5.969,98	2,32	18.510,36	7,37	25.093,26	9,75
2019	9.910,95	5,12	6.073,34	2,26	19.006,53	7,24	25.822,86	9,60
2020	9.732,18	5,48	5.521,04	2,08	18.729,89	7,22	24.960,53	9,41

*) Pemakaian sendiri untuk sentral, gardu induk dan sistem distribusi

Tabel 54 : Jumlah Unit Pembangkit *)**2012 - 2020**

T a h u n	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTMG	PLT Surya	PLT Bayu	PLTBM	Jumlah	Δ %
2012	216	66	76	66	14	4.576	-	30	4	-	5.048	(4,19)
2013	220	71	77	66	14	4.422	-	50	4	-	4.925	(2,44)
2014**)	224	97	81	65	15	4.471	-	56	6	-	5.015	1,83
2015***)	232	114	72	65	15	4.655	-	58	7	-	5.218	4,21
2016	232	107	75	66	15	4.665	-	68	7	-	5.235	0,52
2017	240	104	97	69	15	4.801	-	57	6	-	5.389	2,94
2018	266	110	98	74	22	5.327	-	78	5	-	5.980	10,97
2019	243	133	68	73	18	5.350	-	96	5	1	5.987	0,10
2020	244	127	66	79	18	5.400	-	118	5	2	6.059	1,20

*) Hanya pembangkit milik PLN

**) Revisi jumlah unit mesin pembangkit

***) Tahun 2015 jumlah unit pembangkit dan kapasitas PLTG berkurang karena ada penghapusan aset di PLN Kitsu dan PLN Kaltim

Data Runtun Waktu 2012 - 2020

Tabel 55 : Kapasitas Terpasang (MW) *)

2012 - 2020

Tahun	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTMG	PLT Surya	PLT Bayu	PLT Biomass	Jumlah	Δ %
2012	3.515,51	14.445,50	2.973,18	8.814,11	548,00	2.598,64	-	6,20	0,34	-	32.901,48	12,41
2013	3.519,49	15.554,00	2.893,88	8.814,11	568,00	2.847,78	-	7,94	0,43	-	34.205,63	3,96
2014**)	3.526,90	18.421,67	3.012,10	8.886,11	573,00	2.798,55	-	8,73	0,49	-	37.227,55	8,83
2015**)	3.566,15	21.117,15	2.981,31	8.894,11	550,89	3.175,79	-	8,86	0,99	-	40.295,25	11,89
2016	3.567,83	19.856,35	3.208,15	9.204,11	580,89	3.353,80	-	12,94	0,99	-	39.785,06	3,97
2017***)	3.583,15	19.530,50	3.075,83	9.022,54	550,89	3.880,02	-	7,98	0,88	-	39.651,79	-0,33
2018	3.582,98	20.192,00	3.133,61	9.812,11	579,50	4.383,42	-	12,07	0,47	-	41.696,17	5,16
2019	3.583,98	20.750,50	3.188,90	10.708,76	579,50	5.029,31	-	14,65	0,47	-	43.856,08	5,18
2020	3.584,07	20.277,63	2.936,07	11.232,20	579,26	5.547,88	-	16,71	0,47	0,50	44.174,79	0,72

*) Hanya pembangkit milik PLN

***) Revisi Kapasitas Terpasang

***) Terjadi penurunan kapasitas pembangkit karena ada penghapusan aktiva

Tabel 56 : Daya Mampu (MW) *)

2012 - 2020

Tahun	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTMG	PLT Surya	PLT Bayu	Jumlah	Δ %
2012	3.435,98	12.910,75	2.342,40	7.288,33	506,50	1.597,24	-	4,66	-	28.085,86	10,36
2013	3.220,90	13.563,65	2.543,84	7.300,91	546,50	1.827,73	-	7,24	-	29.010,77	3,29
2014**)	3.444,07	16.032,57	2.533,82	7.722,33	549,00	1.685,64	-	7,48	0,02	31.974,93	8,76
2015**)	3.473,18	17.798,74	2.486,42	7.571,23	516,43	1.902,77	-	6,54	0,02	33.755,32	6,99
2016	3.410,62	17.811,40	2.669,80	7.754,23	523,28	2.292,49	-	9,28	0,30	34.471,39	5,33
2017	3.470,89	17.150,20	2.608,89	7.698,57	508,89	2.488,73	-	5,66	-	33.931,83	-1,57
2018	3.471,05	17.138,73	2.605,46	8.937,52	541,54	2.750,86	-	7,20	0,08	35.452,44	4,48
2019	3.474,81	17.767,38	2.718,59	9.145,52	550,34	3.257,04	-	6,33	0,08	36.920,09	4,14
2020	3.511,37	17.714,10	2.404,59	10.036,51	550,34	3.844,82	-	11,73	0,08	38.073,54	3,12

*) Hanya pembangkit milik PLN

***) Revisi daya mampu pembangkit

Tabel 57 : Energi yang Diproduksi (GWh)**2012 - 2020**

T a h u n	Dibangkitkan Sendiri										Dibeli *)	Jumlah	Δ %	
	PLTA	PLTU	PLTG	PLTGU	PLTP	PLTD	PLTMG	PLT Bayu	PLT Surya	Sewa Genset				Sub Jumlah
2012	10.524,61	73.823,06	5.668,01	34.568,51	3.557,54	3.484,45	55,12	2.85	-	18.070,82	149.754,97	50.562,62	200.317,59	9,21
2013	13.009,55	80.926,10	5.916,51	36.423,42	4.345,09	3.212,13	381,75	5.48	-	19.745,72	163.965,75	52.222,79	216.188,54	7,92
2014	11.163,62	89.249,38	5.445,68	38.068,45	4.285,37	3.546,86	1.087,26	-	6.81	22.443,56	175.296,98	53.257,93	228.554,91	5,72
2015	10.004,48	95.815,29	3.442,93	38.705,56	4.391,55	3.032,75	-	-	5,28	19.841,57	176.472,21	57.509,77	233.981,99	2,37
2016	13.885,59	97.153,33	3.871,76	41.908,11	3.958,10	3.062,34	2.612,37	5,85	-	17.351,52	183.808,97	64.801,55	248.610,52	6,25
2017	12.425,17	105.651,39	1.891,92	38.074,10	4.095,99	5.833,76	-	5,53	-	13.447,20	181.425,07	73.234,72	254.659,78	2,43
2018	10.728,68	113.902,01	3.210,32	38.762,01	4.012,81	7.573,83	-	4,21	-	10.504,60	188.698,46	78.386,92	267.085,38	4,88
2019	9.877,06	122.826,04	2.723,05	37.757,83	4.110,30	5.014,43	4.143,79	-	4,71	7.086,09	193.543,32	85.398,55	278.941,07	4,11
2020	11.948,81	114.284,12	2.360,16	30.097,84	4.186,37	3.043,16	6.696,28	-	5,57	5.070,12	177.692,43	97.158,74	274.851,17	-1,47

*) Termasuk proyek

PT PLN (Persero) UIW Aceh

Jl. Tgk. H. M. Daud Beureu-eh No. 172,
Banda Aceh, 23243

PT PLN (Persero) UIW Sumatera Utara

Jl. K.L. Yos Soedarso No. 284, Medan 20115,
Kotak Pos 2000

PT PLN (Persero) UIW Sumatera Barat

Jl. Dr. Wahidin No. 8, Padang 25121

PT PLN (Persero) UIW Riau dan Kepulauan Riau

Jl. Musyawarah, Nangka Ujung
Kel. Labuh Baru Barat, Kec. Payung Sekaki,
Pekanbaru, Riau 28233

PT PLN (Persero) UIW Bangka Belitung

Jl. Soekarno Hatta Km. 5,
Pangkalpinang 33171, Kep. Bangka Belitung

PT PLN (Persero) UIW S2JB

Jl. Kapten A. Rivai No. 37, Palembang 30129

PT PLN (Persero) UIW Kalimantan Barat

Jl. Adi Sucipto Km. 7,3 Sei Raya, Pontianak 78391

PT PLN (Persero) UIW Kalimantan Selatan dan Tengah

Jl. Panglima Batur Barat No. 1, Banjarbaru 70711 – Kalsel

PT PLN (Persero) UIW Kalimantan Timur dan Utara

Jl. MT. Haryono No. 384, Balikpapan 76114

**PT PLN (Persero) UIW Sulawesi Utara,
Sulawesi Tengah dan Gorontalo**

Jl. Bethesda No. 32, Manado 95116

**PT PLN (Persero) UIW Sulawesi Selatan,
Sulawesi Tenggara dan Barat**

Jl. Letjend. Hertasning Blok B, Kotak Pos 1206,
Panakukang, Makassar 90222

PT PLN (Persero) UIW Maluku dan Maluku Utara

Jl. Diponegoro No. 2, Ambon 97127

PT PLN (Persero) UIW Nusa Tenggara Barat

Jl. Langko No. 25 – 27, Ampenan 83114, Mataram

PT PLN (Persero) UIW Nusa Tenggara Timur

Jl. Piet A. Tallo 101, Kupang 85228

PT PLN (Persero) UIW Papua dan Papua Barat

Jl. Jend. A. Yani No. 18, Jayapura 99111 Kotak Pos 1045

PT PLN (Persero) UID Jakarta Raya

Jl. M.I. Ridwan Rais No. 1, Jakarta 10110

PT PLN (Persero) UID Jawa Barat

Jl. Asia Afrika No. 63, Bandung 40111

PT PLN (Persero) UID Banten

Jl. Jenderal Sudirman (Akses By Pass) No. 1,
Tangerang 15118

PT PLN (Persero) UID Jawa Tengah dan D.I. Yogyakarta

Jl. Teuku Umar No. 47, Semarang 50234

PT PLN (Persero) UID Jawa Timur

Jl. Embong Trengguli No. 19 – 21,
Surabaya 60271

PT PLN (Persero) UID Bali

Jl. Letda. Tantular No. 1, Renon,
Denpasar 80234

PT PLN (Persero) UID Lampung

Jl. Z.A. Pagar Alam No. 05,
Bandar Lampung 35144

PT PLN (Persero) Pusat Pendidikan dan Pelatihan

Jl. HR. Harsono RM No. 59, Pasar Minggu,
Jakarta 12550

PT PLN (Persero) Pusat Enjiniring Ketenagalistrikan

Jl. Aipda KS. Tubun I/2, Petamburan,
Jakarta 11420

PT PLN (Persero) Pusat Pemeliharaan Ketenagalistrikan

Jl. Banten No. 10, Bandung 40272

**PT PLN (Persero) Pusat Penelitian dan
Pengembangan Ketenagalistrikan**

Jl. Duren Tiga No.102, Jakarta 12760

PT PLN (Persero) Pusat Sertifikasi

Jl. Laboratorium, Duren Tiga,
Jakarta 12760

PT PLN (Persero) Pusat Manajemen Proyek

Jl. Slamet No. 1, Gajah Mungkur,
Semarang 50232

PT PLN (Persero) UIK Sumatera Bagian Selatan

Jl. Demang Lebar Daun No. 375,
Palembang 30128

**PT PLN (Persero) UIK Sumatera
Bagian Utara**

Jl. Brigjen Katamsa KM 5,5, No. 30 Titikuning,
Medan 20146

PT PLN (Persero) Pembangkitan Jawa Bali (UPJB)

Jl. P. Mangkubumi No. 16,
Yogyakarta 55232

PT PLN (Persero) UIK Tanjung Jati B

Ds. Tubanan, Kec. Kembang, Kab. Jepara
Jawa Tengah 59453

PT PLN (Persero) Unit Induk Pusat Pengaturan Beban
Jl. JCC Cinere 16541,
Jakarta Selatan

PT PLN (Persero) Unit Induk P3B Sumatera
Jl. Musyawarah/Nangka Ujung, Kel. Labuh Baru Barat
Kecamatan Payung Sekaki, Pekanbaru, Riau 28233

**PT PLN (Persero) Unit Induk Transmisi
Jawa Bagian Barat**
Jl. JCC, Krukut Limo Cinere
Jakarta Selatan 16154

**PT PLN (Persero) Unit Induk Transmisi
Jawa Bagian Tengah**
Jl. Moch. Toha Km.4 Komp. PLN GI Cigereleng
Bandung 40255

**PT PLN (Persero) Unit Induk Transmisi
Jawa Bagian Timur dan Bali**
Jl. Suningat No.45, Taman Sidoarjo
Surabaya 61257

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangkitan dan
Penyaluran Kalimantan**
Jl. Panglima Batur Barat No. 1, Banjarbaru
Kalimantan Selatan 70711

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangkitan dan
Penyaluran Sulawesi**
Jl. Letjen Hertasning Blok B
Panakukkang, Makassar 90222

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Pembangkit Sumatera**
Jl. R.A. Kartini No.23
Medan 20152

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Sumatera Bagian Utara**
Jl. Dr. Cipto No. 12
Medan 20152

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Sumatera Bagian Selatan**
Jl. Residen Abdul Rozak No. 2180
Sekojo, Palembang 30118

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Sumatera Bagian Tengah**
Komplek Citra Garden Blok R1 No. 7-11 dan R2 No. 1-3
Jl. Purwodadi Panam, Kel. Sidomulyo Barat, Kec. Tampan
Kota Pekanbaru, Riau 28294

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Interkoneksi Sumatera Jawa**
Jl. Aipda K.S. Tubun I No. 2, Lantai 3
Petamburan, Jakarta Barat 11420

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Jawa Bagian Barat**
Jl. Ehave – Gandul, Kec. Cinere
Depok 16514

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Jawa Bagian Tengah I**
Jl. Karawitan No. 32 Turangga, Lengkong
Bandung 40264

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Jawa Bagian Tengah II**
Jl. Margo Utomo (d/h P. Mangkubumi) No. 16
Kel. Gowongan, Kec. Jetis,
Yogyakarta 55233

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Jawa Bagian Timur dan Bali I dan II**
Jl. Ketintang Baru I No.1-3
Surabaya 60231

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Nusa Tenggara**
Jl. Yos Sudarso No. 2A
Mataram, Nusa Tenggara Barat 83114

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Kalimantan Bagian Barat**
Jl. Letjen Suprpto No. 50-G
Pontianak, Kalimantan Barat 78121

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Kalimantan Bagian Timur**
Jl. MT Haryono No. 384
Kel. Gunung Bahagia, Kec. Balikpapan Selatan
Kota Balikpapan, Kalimantan Timur 76114

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Kalimantan Bagian Tengah**
Jl. Mistar Cokrokusumo Km.39
Banjarbaru, Kalimantan Selatan 70733

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Sulawesi Bagian Utara**
Jl. Bathesda No. 32
Kel. Ranotana, Kec. Sario
Kota Manado 95116

**PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan
Sulawesi Bagian Selatan**
Jl. Letjend Hertasning, Panakukkang
Makassar 90222

PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan Maluku
Jl. Kapt. Piere Tendean, Halong, Galala
Ambon 97127

PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan Papua

Jl. Baru Kotaraja, Kelurahan Wai Mhorock,
Kecamatan Abepura, Jayapura, Papua 99225

PT Indonesia Power

Centennial Tower 7-8th Floor
Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25,
Jakarta Selatan 12950

PT Pembangkitan Jawa Bali (PJB)

Jl. Ketintang Baru I, No. 11,
Surabaya 60231

PT Pelayanan Listrik Nasional Batam

Jl. Engku Putri No. 3, Batam Center,
Batam 29432

PT Indonesia Comnets Plus (ICON+)

Jl. K.H. Abdul Rochim No. 1
Kuningan Barat, Mampang,
Jakarta Selatan 12710

PT Prima Layanan Nasional Enjiniring

Jl. Wijaya I, No. 61, Kebayoran Baru,
Jakarta 12170

PT Pelayanan Listrik Nasional Tarakan

Jl. P. Diponegoro No. 1, Tarakan,
Kalimantan Timur 77114

PT PLN Batubara

Jl. Warung Buncit Raya No. 10
Kalibata, Jakarta Selatan 12740

PT PLN Gas dan Geothermal

Gedung Kyai Maja, Office Tower Lt. 8
Jl. Kyai Maja No. 1, Kebayoran Baru,
Jakarta Selatan 12120

PT Pelayanan Bahtera Adhiguna

Jl. Kalibesar Timur No. 10 – 13
Jakarta 11110

PT Haleyora Power

Kindo Square Blok A15-16
Jl. Duren Tiga Raya No. 101
Jakarta Selatan 12760



PLN

PT PLN (Persero)

Jl. Trunojoyo Blok M 1 - No.135
Kebayoran Baru, Jakarta 12160
Telp. (021) 7251234, 7250550,
7261122
Fax. (021) 7221330

www.pln.co.id

