

**LAMPIRAN I PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

NOMOR : 01 TAHUN 2012

TANGGAL: 13 JANUARI 2012

**DAFTAR PROYEK-PROYEK PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK YANG
MENGUNAKAN ENERGI TERBARUKAN, BATUBARA DAN GAS YANG
DILAKSANAKAN OLEH PT PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO)**

NO.	NAMA PROYEK PEMBANGKIT	PROVINSI	ESTIMASI KAPASITAS (MW)
1.	PLTP Sungai Penuh	Jambi	2 x 55
2.	PLTP Hululais	Bengkulu	2 x 55
3.	PLTP Kotamobagu 1 dan 2	Sulawesi Utara	2 x 20
4.	PLTP Kotamobagu 3 dan 4	Sulawesi Utara	2 x 20
5.	PLTP Sembalun	Nusa Tenggara Barat	2 x 10
6.	PLTP Tulehu	Maluku	2 x 10
7.	PLTA <i>Pump Storage Upper Cisokan</i>	Jawa Barat	4 x 260
8.	PLTA Asahan 3	Sumatera Utara	2 x 87
9.	PLTA Masang 2	Sumatera Barat	55 (Total)
10.	PLTU Indramayu	Jawa Barat	1 x 1.000
11.	PLTGB Sabang	Nanggroe Aceh Darussalam	8 (Total)
12.	PLTU Pangkalan Susu 3 dan 4	Sumatera Utara	2 x 200
13.	PLTU Melak	Kalimantan Timur	2 x 7
14.	PLTU Parit Baru	Kalimantan Barat	2 x 50
15.	PLTU Ketapang	Kalimantan Barat	2 x 10
16.	PLTU Takalar	Sulawesi Selatan	2 x 100
17.	PLTU Bau-Bau	Sulawesi Tenggara	2 x 10
18.	PLTU Lombok	Nusa Tenggara Barat	2 x 25
19.	PLTG Bangkanai	Kalimantan Tengah	280 (Total)
20.	PLTGB Tanjung Batu	Kepulauan Riau	8 (Total)
21.	PLTGB Putussibau	Kalimantan Barat	8

			(Total)
22.	PLTGB Tahuna	Sulawesi Utara	8 (Total)
23.	PLTGB Selayar	Sulawesi Selatan	8 (Total)
24.	PLTGB Larantuka	Nusa Tenggara Timur	8 (Total)

NO	NAMA PROYEK PEMBANGKIT	PROVINSI	ESTIMASI KAPASITAS (MW)
25.	PLTGB Tobelo	Maluku Utara	8 (Total)
26.	PLTGB Tual	Maluku	8 (Total)

**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,**

JERO WACIK

**LAMPIRAN II PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

NOMOR : 01 TAHUN 2012

TANGGAL : 13 JANUARI 2012

**PROYEK TRANSMISI TERKAIT PROYEK-PROYEK PEMBANGKIT TENAGA
LISTRIK YANG MENGGUNAKAN ENERGI TERBARUKAN, BATUBARA DAN GAS
YANG DILAKSANAKAN OLEH PT PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO)**

NO.	PROYEK TRANSMISI		TEGANGAN (kV)	ESTIMASI JARAK (kms)
	DARI	KE		
1.	PLTP Sungai Penuh	Sungai Penuh	150	20
2.	PLTP Hululais	Pekalongan	150	120
3.	PLTP Kotamobagu	Otam	150	32
4.	PLTP Sembalun	PLTU Lombok	150	60
5.	PLTP Tulehu	<i>Incomer Waai-Paso</i>	70	6
6.	PLTA Asahan 3	Simangkok	150	22
7.	PLTA Masang 2	Simpang Empat	150	30
8.	<i>PLTA Pump Storage Upper Cisokan</i>	<i>Incomer Cibinong - Saguling</i>	500	60
9.	PLTU Indramayu	Cibatu	500	270
10.	PLTU Pangkalan Susu 3 dan 4	Pangkalan Brandan	150	22
11.	PLTP Lumut Balai	Lahat	275	50
12.	PLTG Bangkanai	Muara Teweh	150	100

**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,**

JERO WACIK

**LAMPIRAN III PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

NOMOR : 01 TAHUN 2012

TANGGAL: 13 JANUARI 2012

**DAFTAR PROYEK-PROYEK PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK
YANG MENGGUNAKAN ENERGI TERBARUKAN, BATUBARA DAN GAS
YANG DILAKSANAKAN MELALUI KERJA SAMA
DENGAN PENGEMBANG LISTRIK SWASTA**

NO.	NAMA PROYEK PEMBANGKIT	PROVINSI	ESTIMASI KAPASITAS (MW)
1.	PLTP Tangkuban Perahu I	Jawa Barat	2 x 55
2.	PLTP Kamojang 5 dan 6	Jawa Barat	1 x 30 1 x 60
3.	PLTP Ijen	Jawa Timur	2 x 55
4.	PLTP Iyang Argopuro	Jawa Timur	1 x 55
5.	PLTP Wilis/Ngebel	Jawa Timur	3 x 55
6.	PLTP Gunung Endut	Banten	1 x 55
7.	PLTP Rawa Dano	Banten	1 x 110
8.	PLTP Cibuni	Jawa Barat	1 x 10
9.	PLTP Cisolok-Cisukarame	Jawa Barat	1 x 50
10.	PLTP Karaha Bodas	Jawa Barat	1 x 30 2 x 55
11.	PLTP Patuha	Jawa Barat	3 x 60
12.	PLTP Tampomas	Jawa Barat	1 x 45
13.	PLTP Tangkuban Perahu II	Jawa Barat	2 x 30
14.	PLTP Wayang Windu Unit 3 dan 4	Jawa Barat	2 x 110
15.	PLTP Gunung Ciremai	Jawa Barat	2 x 55
16.	PLTP Baturaden	Jawa Tengah	2 x 110
17.	PLTP Dieng	Jawa Tengah	1 x 55 1 x 60
18.	PLTP Guci	Jawa Tengah	1 x 55

19.	PLTP Ungaran	Jawa Tengah	1 x 55
20.	PLTP Seulawah Agam	Nanggroe Aceh Darussalam	1 X 55
21.	PLTP Jaboi	Nanggroe Aceh Darussalam	2 x 5
22.	PLTP Sarulla 1	Sumatera Utara	3 x 110
23.	PLTP Sarulla 2	Sumatera Utara	2 x 55
24.	PLTP Umbul Telumoyo	Jawa Tengah	1 x 55
25.	PLTP Simbolon Samosir	Sumatera Utara	2 x 55
26.	PLTP Sipoholon Ria-Ria	Sumatera Utara	1 x 55
27.	PLTP Sorik Marapi	Sumatera Utara	240 (Total)
28.	PLTP Muaralaboh	Sumatera Barat	2 x 110
29.	PLTP Bonjol	Sumatera Barat	3 x 55
30.	PLTP Lumut Balai	Sumatera Selatan	4 x 55
31.	PLTP Rantau Dadap	Sumatera Selatan	2 x 110
32.	PLTP Rajabasa	Lampung	2 x 110
33.	PLTP Ulubelu 3 dan 4	Lampung	2 x 55
34.	PLTP Suoh Sekincau	Lampung	4 x 55
35.	PLTP Wai Ratai	Lampung	1 x 55
36.	PLTP Danau Ranau	Lampung	2 x 55
37.	PLTP Lahendong 5 dan 6	Sulawesi Utara	2 x 20
38.	PLTP Bora	Sulawesi Tengah	1 x 5
39.	PLTP Marana/Masaingi	Sulawesi Tengah	2 x 10
40.	PLTP Hu'u	Nusa Tenggara Barat	2 x 10
41.	PLTP Atadei	Nusa Tenggara Timur	2 x 2,5
42.	PLTP Sokoria	Nusa Tenggara Timur	3 x 5
43.	PLTP Mataloko	Nusa Tenggara Timur	1 x 5
44.	PLTP Jailolo	Maluku Utara	2 x 5
45.	PLTP Songa Wayaua	Maluku Utara	1 x 5
46.	PLTA Rajamandala	Jawa Barat	1 x 47
47.	PLTA Peusangan 4	Nanggroe Aceh Darussalam	1 x 83

48.	PLTA Wampu	Sumatera Utara	3 x 15
49.	PLTA Hasang	Sumatera Utara	40 (Total)
50.	PLTA Simpang Aur	Bengkulu	23 (Total)
51.	PLTA Semangka	Lampung	2 x 28
52.	PLTA Bonto Batu	Sulawesi Selatan	2 x 50
53.	PLTA Malea	Sulawesi Selatan	2 x 45
54.	PLTU Madura	Jawa Timur	2 x 200
55.	PLTU Nias	Sumatera Utara	3 x 7
56.	PLTU Tanjung Pinang	Kepulauan Riau	2 x 15
57.	PLTU Tanjung Balai Karimun	Kepulauan Riau	2 x 10
58.	PLTU Bangka	Bangka Belitung	2 x 30
59.	PLTU Nunukan	Kalimantan Timur	2 x 7
60.	PLTU Kaltim	Kalimantan Timur	2 x 100
61.	PLTU Kalsel	Kalimantan Selatan	2 x 100
62.	PLTU Luwuk	Sulawesi Tengah	2 x 10
63.	PLTU Mamuju	Sulawesi Barat	2 x 25
64.	PLTU Kendari	Sulawesi Tenggara	2 x 25
65.	PLTU Kolaka	Sulawesi Tenggara	2 x 10
66.	PLTU Sumbawa	Nusa Tenggara Barat	2 x 10
67.	PLTU Biak	Papua	2 x 7
68.	PLTU Jayapura	Papua	2 x 15
69.	PLTU Nabire	Papua	2 x 7
70.	PLTU Merauke	Papua	2 x 7
71.	PLTU Klalin	Papua Barat	2 x 15
72.	PLTU Andai	Papua Barat	2 x 7

**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,**

JERO WACIK

LAMPIRAN IV PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 01 TAHUN 2012

TANGGAL : 13 JANUARI 2012

PROYEK TRANSMISI TERKAIT PROYEK-PROYEK PEMBANGKIT TENAGA
LISTRIK YANG MENGGUNAKAN ENERGI TERBARUKAN, BATUBARA DAN GAS
YANG DILAKSANAKAN MELALUI KERJA SAMA DENGAN
PENGEMBANG LISTRIK SWASTA

NO.	PROYEK TRANSMISI		TEGANGAN (kV)	ESTIMASI JARAK (kms)
	DARI	KE		
1.	PLTP Gunung Endut	Rangkasbitung	150	80
2.	PLTP Tangkuban Perahu I	Bandung Utara	150	10
3.	PLTP Ijen	Banyuwangi	150	60
4.	PLTP Iyang Argopuro	Probolinggo	150	30
5.	PLTP Wilis/Ngebel	Pacitan 2	150	60
6.	PLTP Rawa Dano	<i>Incomer Menes- Asahimas</i>	150	30
7.	PLTP Cibuni	<i>Incomer Cianjur- Tanggeung</i>	70	50
8.	PLTP Ciselok- Cisukarame	Pelabuhan Ratu	150	60
9.	PLTP Karaha Bodas	Garut	150	20
10.	PLTP Patuha	Lagadar	150	70
11.	PLTP Tampomas	<i>Incomer Rancaekek- Cikasungka</i>	150	35
12.	PLTP Tangkuban Perahu II	PLTP Tangkuban Perahu I	150	5
13.	PLTP Gunung Ciremai	Mandirancan	150	40
14.	PLTP Baturaden	<i>Incomer Rawalo- Kalibakal</i>	150	20
15.	PLTP Guci	<i>Incomer Kalibakal- Bumiayu</i>	150	20
16.	PLTP Ungaran	Ungaran	150	40

17.	PLTP Seulawah Agam	<i>Incomer Sigli – Banda Aceh</i>	150	16
18.	PLTP Sorik Marapi	Panyabungan	150	46
19.	PLTP Simbolon Samosir	Tarutung	150	50
20.	PLTP Sipoholon Ria-Ria	Tarutung – Porsea	150	8
21.	PLTP Bonjol	Payakumbuh	150	104
22.	PLTP Suoh Sekincau	Besai	150	38
23.	PLTP Wai Ratai	Teluk Ratai	150	40
24.	PLTP Danau Ranau	Muara Dua	150	90
25.	PLTP Ulubelu 3 dan 4	PLTP Ulubelu 1 dan 2	150	20
26.	PLTP Lahendong 5 dan 6	Kawangkoan	150	20
27.	PLTP Hu’u	Dompus	70	61
28.	PLTP Sokoria	<i>Incomer Ropa – Ende</i>	70	26
29.	PLTP Mataloko	Bajawa	150	50
30.	PLTA Rajamandala	<i>Incomer Cianjur – Cigereleng</i>	150	8
31.	PLTA Peusangan 4	Takengon	150	20
32.	PLTA Wampu	Brastagi	150	80
33.	PLTA Hasang	Porsea	150	60
34.	PLTA Simpang Aur 1	<i>Incomer Pekalongan – P. Baai</i>	150	20
35.	PLTA Simpang Aur 2	PLTA Simpang Aur 1	150	12
36.	PLTA Semangka	Kota Agung	150	60
37.	PLTA Bonto Batu	Enrekang	150	14
38.	PLTA Malea	Makale	150	60
39.	PLTU Madura	Sampang	150	60
40.	PLTU Nias	Gunung Sitoli	70	20
41.	PLTU Kaltim	Bontang	150	30
42.	PLTU Kalsel	Tanjung	150	100
43.	PLTU Kendari	Kendari	150	30
44.	PLTU Kolaka	Kolaka	150	20

45.	PLTU Sumbawa	Labuhan	70	24
46.	PLTU Jayapura	PLTU II Papua	70	10
47.	PLTU Klalin	Sorong	70	60

**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,**

JERO WACIK