

Dua Pembangkit Listrik Panas Bumi

Ditulis oleh Administrator

Selasa, 19 Januari 2010 08:04 - Terakhir Diperbaharui Kamis, 28 Januari 2010 13:15

Pemerintah Provinsi Jawa Barat segera menyerahkan izin usaha pertambangan (IUP) dua wilayah kerja pertambangan (WKP) Gunung Tampomas dengan konsorsium PT Wika Jabar Power gabungan PT Jasa Sarana-PT Wijaya Karya, sebagai tahapan awal akan mengebor dua sumur di wilayah ini dan Tangkuban Parahu dengan konsorsium PT Indonesia Power-Razer Technologies, dalam minggu ini. Sebenarnya diakui Kepala Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) Jawa Barat, Thahir Sastradiningrat, semuanya (surat-surat yang berhubungan) sudah selesai pada november tahun lalu, termasuk persyaratan modal awal US\$10-US\$15 juta, telah disanggupi konsorsium, akan tetapi masih banyak yang kurang. Kedua WKP tersebut akan segera mengeksplorasi sumur pada akhir 2011.

Lokasi wilayah kerja panas bumi 2010

Nama lapangan

Cadangan

terduga (MWe)

Kab/Provinsi

*Sudah dilelang:

Iboih Lho Pria Laot Jabod

Sabang

Cisukarame Cisolok

30-45

Sukabumi

Saguling Maribaya Tangkuban Perahu

100

Subang/

Gunung Tampomas

20-50

Sumendang

Komamdaru Ndetusoko Sokoria

30

Ende

Jailolo

75

Halmahera Barat

Dua Pembangkit Listrik Panas Bumi

Ditulis oleh Administrator

Selasa, 19 Januari 2010 08:04 - Terakhir Diperbaharui Kamis, 28 Januari 2010 13:15

*Proses lelang:

Gunung Ungaran

100 Semarang

Telaga Ngebel

120 Ponorogo

Blawan-Ijen 270 Bondowoso, Banyuwangi

Liki Pinangawan Muara Laboh

400 Solok Selatan/Sumatra Barat

Sipaholon Ria-Ria

75 Tapanuli Utara

*Belum dilelang:

Ie Seum-Krueng Raya Seulawah Agam

160 Aceh Besar

Atadei 40 Lembata

Songa Wayaua

140 Halmahera Selatan

Gunung Talang

36 Solok

Bukit Kili

83 Solok dan Kota Solok

Sorik Marapi-Roburan Sampuraga

200 Mandailing Natal

Hu'u Daha

65 Dompu

Marana 34 Donggala

Gunung Karang-Pulosari Jawa Danau Serang dan Pandeglang/Banten

Suwawa 110 Bone bolango&Gorontalo

Rajabasa 91 Lampung Selatan

Potensi panas bumi ini dapat mencapai 150 MW dengan Rp. 2.5 triliun investasi hingga tahap produksi. Pengamat energi dari Institut Teknologi Bandung, Rudi Rubiandini, menyampaikan bahwa eksplorasi panas bumi di Jawa Barat harus segera dilaksanakan untuk mengatasi krisis listrik di negeri ini. Listrik yang bersumber dari panas bumi, akan diproduksi dalam 3-5 tahun ke depan. Eksplorasi dibutuhkan ketelitian dan hati-hati karena harus mengebor pada kedalaman 3.000-4.000 meter untuk mendapat hasil maksimal.

Dua Pembangkit Listrik Panas Bumi

Ditulis oleh Administrator

Selasa, 19 Januari 2010 08:04 - Terakhir Diperbaharui Kamis, 28 Januari 2010 13:15
