

## PLN Beli Uap Panas Bumi

Written by Administrator

Thursday, 18 February 2010 09:48 - Last Updated Thursday, 18 February 2010 10:16

---

There are no translations available.

PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) membeli uap panas bumi dari pembangkit listrik tenaga panas bumi (PLTP) Ulu Belu 2\*55 MW dari PT Pertamina Geothermal Energy dengan nilai US\$0.042 per kWh dan eskalasi 2% per tahun. Perhitungan harga akhir listrik dari PLTP Ulu Belu US\$0.0533 per kWh-US\$0.0606 per kWh, akan menjadi landasan internal dalam bernegosiasi dengan pengembang listrik panas bumi berskema *independent power producer (IPP)*.

Harga listrik murah karena adanya pinjaman lunak dari pengembang Japan International Coopertion Agency dengan bunga 0.7% dan tenor 30 tahun. JICA membiayai dunia unit pembangkit Ulu Belu senilai US\$ 156.7 juta. PLN berkerja sama dengan Sumitomo Corporation Japan dan Rekayasa Industri, termasuk pembangunan transmisi dengan kapasitas 150 KV dan perluasan gardu induk. Pembangunan PLTP mencapai 32 bulan. Jadwal pengoperasian unit 1 pada Juli 2012 dan unit 2 pada November 2012.

Sumber: Bisnis Indonesia