

Fact Sheet
Kunjungan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral
ke Sumatera Barat
12 Mei 2017

1. Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM), Ignasius Jonan, hari ini Jumat, (12/05), didampingi Direktur Jenderal Ketenagalistrikan, Direktur Jenderal Energi Baru Terbarukan dan Konservasi Energi (EBTKE), Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi, dan Kepala Badan Geologi menghadiri pertemuan dengan stakeholders sektor energi se-Sumatera Barat, yang terdiri dari Anggota Komisi VII Dewan Perwakilan Rakyat (DPR) RI, unsur Pemerintah/BUMN, stakeholder EBTKE, stakeholder Migas, stakeholder ketenagalistrikan, dan perguruan tinggi negeri dan swasta, di Kota Bukittinggi, Provinsi Sumatera Barat.
2. Seusai temui stakeholders, Menteri dan rombongan melakukan kunjungan lapangan ke Sumur Bor dan Penerangan Jalan Umum (PJU) di Kota Bukittinggi.
3. Pembangunan sumur bor dan PJU ini menegaskan komitmen pemerintah untuk fokus kepada pembangunan infrastruktur sektor ESDM yang langsung dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.
4. Pemerintah juga menjamin harga beli yang terjangkau secara optimum untuk seluruh segmen pengguna yang dapat diterima seluruh elemen bangsa, terutama terkait dengan aspek sosial dan menjamin pengelolaan energi yang efisien dan berkelanjutan.
5. Pada tahun 2016 Kementerian ESDM telah menganggarkan pemasangan PJU di wilayah Propinsi Sumatera Barat yang dilaksanakan di 7 lokasi meliputi Kota Bukittinggi, Kabupaten Agam, Kabupaten Lima Puluh Kota, Kabupaten Pasaman, Kabupaten Pasaman Barat, Kabupaten Padang Pariaman dan Kota Sawahlunto dengan total anggaran mencapai sekitar Rp24 miliar. **(daftar terlampir)**
6. Secara nasional, implementasi PJU tahun 2016 dilaksanakan di 93 kota/kabupaten diseluruh Indonesia dengan anggaran sebesar Rp 163 M yang dilaksanakan dalam 3 tahap.
7. Total penghematan listrik yang diperoleh dengan pemasangan PJU di wilayah Provinsi Sumatera Barat capai 1,5 GWh per tahun dengan penurunan emisi sebesar 1,29 ton CO₂ per tahun.
8. Di Sumatera Barat ini (2015-2016) Kementerian ESDM telah melakukan eksplorasi dan pelayanan air bersih melalui pengeboran air tanah sebanyak 52 titik di 14 kabupaten/kota dengan total debit sekitar 8.985.600 Liter/hari untuk 149.760 jiwa.
9. Pada tahun anggaran 2016, Provinsi Sumatera Barat telah dibangun sebanyak 14 titik di 11 Kabupaten dengan total debit sebanyak 27 liter/ detik = 2.332.800 Liter/Hari untuk 38.880 jiwa. **(daftar terlampir)**

LAMPIRAN**DAFTAR LOKASI SUMUR BOR YANG BANGUN TA.2016**

No	Kabupaten/ Kota	Kecamatan	Desa/Kel.	Debit (liter/detik)	Debit (liter/hari)	Peruntukan (Jiwa)
1	Agam	Lubuk Basung	Manggopoh	2,1	181.440	3,024
2	Bukittinggi (Kota)	Mandiingin Koto Selayan	Kubu Gulai Bancah (Kel.)	1,5	129.600	2,160
3	Dharmasraya	Koto Baru	Koto Baru	2,5	216.000	3,600
4	Lima Puluh Kota	Lareh Sago Halaban	Labuah Gunuang	1,5	129.600	2,160
5	Lima Puluh Kota	Luak	Mungo	1,8	155.520	2,592
6	Padang Pariaman	IV Koto Aur Malintang	III Koto Aur Malintang Utara	2,2	190.080	3,168
7	Pasaman	Duo Koto	Cu Badak	2,5	216.000	3,600
8	Pasaman Barat	Gunung Tuleh	Rabi Jonggor	1,5	129.600	2,160
9	Pasaman Barat	Pasaman	Aia Gadang	1,9	164.160	2,736
10	Pesisir Selatan	Koto XI Tarusan	Batu Hampar Selatan	2,6	224.640	3,744
11	Sijunjung	IV Nagari	Muaro Bodi	1,9	164.160	2,736
12	Sijunjung	Kamang Baru	Kunungan Parik Rantang	2,3	198.720	3,312
13	Solok	X Koto Di Atas	Tanjung Balik	0,8	69.120	1,152
14	Tanah Datar	V Kaum	Labuh	1,9	164.160	2,736

DAFTAR LOKASI SUMUR BOR YANG AKAN DIBANGUN T.A. 2017

No	Kabupaten	Kecamatan	Desa
1	Agam	Baso	Padang Tarok
2	Agam	Palembayan	Baringin
3	Bukittinggi (Kota)	Guguak Panjang	Bukit Apit Puhun
4	Bukittinggi (Kota)	Mandiingin Koto Selayan	Puhun Pintu Kabun
5	Padang Pariaman	VII Koto (Sungai Sarik)	Sungai Sariak
6	Pasaman	Rao	Tarung-Tarung
7	Pasaman Barat	Koto Balingka	Parit
8	Sawah Lunto (Kota)	Silungkang	Muaro Kalaban
9	Sijunjung	Lubuk Tarok	Lubuk Tarok

DAFTAR LOKASI PEMASANGAN PJU T.A. 2016

- Kota Bukit Tinggi: PJU TS sebanyak 125 unit, PJU Retrofit sebanyak 1500 dengan total anggaran Rp9.717.730.000,-
- Kabupaten Agam: PJU TS sebanyak 85 unit dengan total anggaran Rp1.923.209.750,-
- Kabupaten Limapuluh Kota: PJU TS sebanyak 125 unit dan PJU Retrofit sebanyak 250 unit dengan total anggaran Rp4.149.091.100,-
- Kabupaten Pasaman: PJU TS sebanyak 50 unit dengan total anggaran Rp1.144.179.300,-
- Kabupaten Pasaman Barat: PJU TS sebanyak 60 unit dengan total anggaran Rp1.366.202.200,-
- Kabupaten Padang Pariaman: PJU TS 50 unit dengan total anggaran Rp1.143.906.500,-
- Kota Sawahlunto: PJU TS sebanyak 120 unit, PJU Retrofit sebanyak 200 unit dengan total anggaran Rp4.424.318.052,-

DAFTAR PJU DI KOTA BUKITTINGGI

No	Nama Jalan	Awal	Akhir	Jumlah		Keterangan
				60 W	90 W	
1	<u>Lapangan Atas Ngarai</u>				4	Retrofit Lampu PJU di seputar Jam Gadang dan Kantor Walikota
2	<u>Jl. Kesehatan</u>	<u>Simpang ASAM</u>	<u>Simpang Tembok</u>		5	
3	<u>Jl. A Yani</u>	<u>Simpang Tembok</u>	<u>Ramayana</u>		18	
4	<u>Jl. Istana</u>	<u>Depan Novotel</u>	<u>Simpang DPR</u>		7	
5	<u>Jl. Minangkabau</u>	<u>Gerbang Kebun Binatang</u>	<u>Jam Gadang</u>		7	
6	<u>Seputaran Jam Gadang</u>				18	
7	<u>Rumah Wali Kota</u>				5	
8	<u>Jl. Ombilin</u>	<u>Rumah Dinas Walikota</u>	<u>Bukit Cangang Ujung</u>	6	7	
9	<u>Jl. Nawawi</u>	<u>Simpang SPBU Yarsi</u>	<u>Simpang Madina</u>		3	
10	<u>Seputaran Kantor Walikota</u>	<u>Jl. Veteran</u>	<u>By Pass</u>	24		
TOTAL				30 W	74 W	

PERKEMBANGAN PENGEMBANGAN PANAS BUMI DI PROVINSI SUMATERA BARAT

1. Potensi panas bumi di Provinsi Sumatera Barat terdiri dari 13 titik potensi dengan jumlah potensi sumberdaya sebesar 789 MW dan jumlah cadangan sebesar 478 MW.
2. Telah ditetapkan 3 wilayah kerja panas bumi (WKP), meliputi:
 - WKP Liki Pinangawan Muaralaboh, terletak di Kabupaten Solok Selatan dengan total rencana pengembangan 220 MW dan pada tahun 2018 ditargetkan COD dengan pengembangan 80 MW.
 - WKP Bonjol, terletak di Kabupaten Pasaman dengan rencana pengembangan 60 MW dan saat ini dalam tahap persiapan lelang.
 - WKP Gunung Talang – Bukit Kili, terletak di Kabupaten Solok dengan rencana pengembangan 20 MW dan ditargetkan akan beroperasi pada tahun 2022.