

KEGIATAN USAHA SEKTOR ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

POTENSI KEGIATAN USAHA

Untuk mendukung kegiatan usaha di Kabupaten Kubu Raya diperlukan ketersediaan listrik dan air bersih. Potensi sektor Energi dan Sumber Daya Mineral yang ada di Kabupaten Kubu Raya perlu dikembangkan secara optimal untuk mendukung kegiatan ekonomi masyarakat.

Produksi listrik tiap tahunnya terus mengalami peningkatan sejalan dengan meningkatnya konsumsi dan permintaan. Energi listrik merupakan salah satu kebutuhan rumah tangga maupun industri, baik untuk penerangan maupun sebagai penunjang berbagai peralatan elektronik dan mesin-mesin.

Tabel Daya Terpasang, Produksi dan Distribusi Listrik PT. PLN (Persero)

Area Pontianak Menurut ULP, 2023

ULP Rayon	Daya Terpasang <i>Installed Electricity Power</i> (KW)	Produksi Listrik <i>Electricity Production</i> (KWh)	Listrik Terjual <i>Electricity Sold</i> (KWh)	Dipakai Sendiri <i>Own Used</i> (KWh)	Susut/ Hilang <i>Shrinkage/ Lost</i> (KWh)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kota	472.953.000	791.167.679	735.765.587	3.001.890	64.844.746
Siantan	77.250.312	144.360.070	133.841.022	614.210	11.501.513
Jawi	248.156.072	448.503.641	393.635.477	2.013.695	61.523.119
UP3 Pontianak	798.359.384	1.384.031.390	1.263.242.086	5.629.795	137.869.378

Catatan/Note: 1. Data ini merupakan gabungan dari 3 Unit Layananan Pelanggan (ULP)
2. ULP Kota meliputi: Pontianak Selatan, Tenggara, Barat, Kota dan Kuburaya (Area Supadio)
3. ULP Siantan meliputi: Pontianak Utara, Ambawang, Jungkat
4. ULP Jawi meliputi: Pontianak Timur, Sei Rengas, Husein hamzah

Sumber/Source: PT PLN (Persero) Wilayah Kalimantan Barat Area Pontianak

Tabel Jumlah Pelanggan Listrik Menurut Unit Layanan Pelanggan (ULP)

di Area Pontianak, 2019-2023

Kecamatan <i>District</i>	2019	2020	2021	2022	2023
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kota	145.612	150.557	156.261	161.441	169.465
Siantan	128.082	134.012	139.991	145.351	153.010
Jawi	48.254	49.942	51.699	53.096	55.209
UP3 Pontianak	321.948	334.511	347.951	359.888	377.684

Catatan/Note: 1. Data ini merupakan gabungan dari 3 Unit Layananan Pelanggan (ULP)
2. ULP Kota meliputi: Pontianak Selatan, Tenggara, Barat, Kota dan Kuburaya (Area Supadio)
3. ULP Siantan meliputi: Pontianak Utara, Ambawang, Jungkat
4. ULP Jawi meliputi: Pontianak Timur, Sei Rengas, Husein hamzah

Sumber/Source: PT PLN (Persero) Wilayah Kalimantan Barat Area Pontianak

Sumber Kabupaten Kubu Raya dalam Angka 2024

Air bersih merupakan salah satu kebutuhan pokok bagi penduduk baik untuk memasak, minum, maupun mencuci atau mandi. Bagi daerah Kabupaten Kubu Raya, khususnya di pedalaman,

penggunaan air bersih masih secara tradisional bersumber dari sungai/danau dan air hujan. Atau di sebagian kecamatan air bersih dikelola sebagai komoditas industri oleh PDAM.

Tabel Jumlah Pelanggan dan Air yang Disalurkan Menurut Kecamatan
di Kabupaten Kubu Raya, 2023

Kecamatan <i>District</i>	Pelanggan <i>Number of Customers</i>	Air Disalurkan <i>Distributed Water</i> (m ³)	Nilai <i>Value</i> (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
Batu Ampar	-	-	-
Terentang	-	-	-
Kubu	-	-	-
Telok Pakedai	-	-	-
Sungai Kakap	132	17.815	67.855.000
Rasau Jaya	-	-	-
Sungai Raya	22.166	3.675.718	17.163.699.600
Sungai Ambawang	6.718	728.367	3.319.436.200
Kuala Mandor-B	-	-	-
Kabupaten Kubu Raya	29.016	4.421.900	3.319.436.200

Sumber/Source: Perusahaan Daerah Air Minum Tirta Raya (PDAM) Kabupaten Kubu Raya

Tabel Jumlah Sambungan dan Volume Air Bersih yang Disalurkan Dirinci Menurut
Jenis Pelanggan di Kabupaten Kubu Raya, 2023

Jenis Pelanggan	Jumlah Rekening	Volume Air Bersih yang Disalurkan (m ³)
(1)	(2)	(3)
Sosial Umum	8	790
Sosial Khusus A	206	113.009
Sosial Khusus B	21	14.052
Sosial Khusus C	23	22.428
Rumah Tangga Semi Permanen	237	15.428
Rumah Tangga Permanen	24.329	74.612
Rumah Tangga Pertokoan Dalam Gang	36	7.306
Rumah Tangga Mewah	596	94.377
Intsansi Pemerintah	92	40.058
Konsulat/Kedutaan	-	-
Niaga Kecil	848	182.668
Niaga Menengah	2.387	418.084
Niaga Besar	69	122.850
Industri Kecil	7	7.909
Industri menengah	7	7.151
Industri Besar	18	19.811
Pelabuhan	-	-
Mobil Tangki	-	-
Total	28.884	1.140.533

Sumber/Source: Perusahaan Daerah Air Minum Tirta Raya (PDAM) Kabupaten Kubu Raya

Sumber Kabupaten Kubu Raya dalam Angka 2024

Potensi Sumber Daya Mineral yang ada di Kabupaten Kubu Raya tersebar di 9 Kecamatan.

Tabel Pertambangan dan Penggalian Dirinci menurut Jenis Bahan Tambang dan Kecamatan di Kabupaten Kubu Raya

No	Kecamatan <i>Subdistrict</i>	Jenis Tambang/Galian <i>Type of Mining</i>	Keterangan
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Batu Ampar	Andesit/Dasit (AM), Granit/Diorit/ Granodiorit, Batuan, Bauksit	-
2.	Terentang	Bauksit, Batu Bara, Pasir Sungai	-
3.	Kubu	Granit, Pasir Sungai, Batuan, Tanah Urug	-
4.	Teluk Pakedai	Pasir Kuarsa, Tanah Urug	-
5.	Sungai Kakap	Gas Methan (CH ₄)	-
6.	Rasau Jaya	Gambut	-
7.	Sungai Raya	Pasir Sungai, Gambut	-
8.	Sungai Ambawang	Bauksit, Pasir Kuarsa, Gambut	-
9.	Kuala Mandor B	Pasir Sungai	-

Sumber Kabupaten Kubu Raya dalam Angka 2021

Peluang investasi di sektor Energi dan Sumber Daya Mineral:

1. Pengembangan listrik yang ramah lingkungan (tenaga surya, tenaga air, tenaga angin, tenaga panas bumi dll)
2. Pengembangan sistem pengelolaan air minum.
3. Usaha pengambilan mineral dalam bentuk alami.
4. Usaha penyiapan barang tambang dan galian untuk dipasarkan seperti pemecahan, pengasahan, pembersihan, pengeringan, sortasi bijih logam, pencairan gas alam dan aglomerasi bahan bakar padat.
5. Pengolahan hasil tambang lebih lanjut.