

BAB VI ***INDUSTRI PENGOLAHAN, LISTRIK & AIR MINUM***



6.1 INDUSTRI PENGOLAHAN

Sektor industri merupakan sektor yang didorong untuk menciptakan struktur ekonomi yang seimbang dan kokoh dalam rangka menciptakan landasan ekonomi yang kuat agar tumbuh dan berkembang atas kekuatan sendiri. Perusahaan Industri sendiri merupakan perusahaan yang dalam usahanya mempunyai kegiatan untuk merubah suatu barang menjadi barang lain atau barang setengah jadi yang mempunyai nilai komersil yang lebih tinggi dari bahan awalnya.

Secara Umum, Industri pengolahan menurut jumlah tenaga kerja dikelompokkan menjadi 4 yaitu industri besar dengan jumlah tenaga kerja 100 orang atau lebih, industri sedang dengan tenaga kerja 20 – 99 orang, industri kecil dengan tenaga kerja 5 – 19 orang dan industri kerajinan rumahtangga mempunyai tenaga kerja kurang dari 5 orang. Pada tahun 2008 jumlah perusahaan industri besar dan sedang di Kota Sukabumi sebanyak 28 perusahaan yang terdiri dari 8 perusahaan industri berskala besar dan 20 perusahaan industri berskala sedang dan menyerap tenaga kerja sebanyak 4.312 orang pekerja.

Selain dikelompokkan menurut banyaknya tenaga kerja, kegiatan industri pengolahan dikelompokkan pula menurut jenis barang produksinya. Perusahaan industri besar dan sedang yang paling banyak menyerap tenaga kerja adalah industri tekstil, pakaian jadi dan kulit dengan 2.109 pekerja atau sekitar 48,9% dari total pekerja. Ditempat kedua disusul oleh kelompok industri yang menghasilkan barang-barang logam, mesin dan peralatannya menyerap tenaga kerja sekitar 1.370 orang atau 31,77% dari keseluruhan pekerja.

6.2 LISTRIK DAN AIR MINUM

Listrik merupakan komponen vital dalam kehidupan masyarakat sebagai salah satu sumber energi. Penggunaan listrik di Kota Sukabumi pada tahun 2008 dilihat dari daya terpasang dan pelanggan mengalami kenaikan yang cukup signifikan.

Pada tahun 2008, daya terpasang mencapai 100.370.590 VA, produksi listrik yang terjual 169.932.153 Kwh dengan jumlah pelanggan mencapai 93.793 yang terdiri dari 86.273 pelanggan rumahtangga, 4.527 pelanggan usaha, 525 pelanggan publik dan 141 pelanggan industri dan 2.327 pelanggan sosial

Selain sektor listrik, tidak kalah pentingnya adalah sektor air minum. Kesadaran pengguna air minum untuk melakukan penghematan penggunaan air minum akibat terbatasnya kapasitas dan juga untuk menekan biaya menyebabkan turunnya volume air minum yang disalurkan. Jumlah pelanggan PDAM yang tercatat sampai tahun 2008 yaitu 21.554 pelanggan yang terdiri atas 20.103 pelanggan niaga, 302 sosial, 766 non niaga, 12 industri dan 197 instansi pemerintah. Selama tahun 2008 volume air minum yang disalurkan mencapai 8.942.897 M³. Dari jumlah sebesar itu, penyaluran air paling besar terjadi pada bulan Februari, Maret dan Mei yang mencapai diatas angka 800 ribu M³

Tabel 6.1.1. Banyaknya Perusahaan Industri Besar/Sedang Menurut Kecamatan di Kota Sukabumi Tahun 2008

Kecamatan	Industri		Jumlah
	Besar	Sedang	
[1]	[2]	[3]	[4]
Baros	1	4	5
Citamiang	2	4	6
Warudoyong	3	6	9
Gunung Puyuh	1	1	2
Cikole	-	2	2
Lembursitu	1	1	2
Cibeureum	-	2	2
Jumlah Tahun 2008	8	20	28
Jumlah Tahun 2007	7	25	32

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Sukabumi

Tabel 6.1.2. Banyaknya Perusahaan Industri Besar/Sedang Dan Tenaga Kerja Menurut Kecamatan Dan Jenis Kelamin di Kota Sukabumi Tahun 2008

Kecamatan	Banyaknya Perusahaan Industri	Jumlah Tenaga Kerja		
		Laki-laki	Perempuan	Jumlah
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
Baros	5	458	35	493
Citamiang	6	717	119	836
Warudoyong	9	378	683	1.061
Gunung Puyuh	2	110	1.334	1.444
Cikole	2	65	17	82
Lembursitu	2	281	11	292
Cibeureum	2	78	26	104
Jumlah Tahun 2008	28	2.087	2.225	4.312
Jumlah Tahun 2007	32	2.025	2.035	4.060

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Sukabumi

Tabel 6.1.3. Banyaknya Perusahaan Industri Besar/Sedang Dan Tenaga Kerja Menurut Jenis Industri di Kota Sukabumi Tahun 2008

Jenis Industri	Banyaknya Perusahaan Industri	Jumlah Tenaga Kerja		
		Laki-laki	Perempuan	Jumlah
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
Makanan/Minuman dan Tembakau	8	151	176	327
Tekstil/Pakaian Jadi dan Kulit	4	291	1.818	2.109
Kayu/Barang-barang dari kayu	7	241	81	322
Kertas/Termasuk Penerbitan	-	-	-	-
Kimia dan Barang Bahan Kimia/Plastik	1	40	64	104
Industri Bukan Logam/Galian	-	-	-	-
Bahan dari Logam	1	74	6	80
Barang-barang Logam Mesin & Peralatannya	6	1.290	80	1.370
Jumlah Tahun 2008	28	2.087	2.225	4.312
Jumlah Tahun 2007	32	2.025	2.035	4.060

Sumber : Badan Pusat Statistik Kota Sukabumi

Tabel 6.1.4. Perkembangan Industri di Kota Sukabumi Tahun 2008

Jenis Industri	Unit Usaha	Investasi (000 Rp.)	Tenaga Kerja	Sentra	Kopinkra
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
Industri Kima, Agro dan Hasil Hutan (IKAH)	1253	22.547.571	6.418	3	-
Industri Logam, Mesin Elektronika dan Aneka (ILMEA)	570	16.808.473	4.986	-	-
Jumlah Tahun 2008	1823	39.356.044	11.404	3	-
Jumlah Tahun 2007	1.699	37.331.132	10.659	-	-

Sumber : Dinas Perindagkop dan Penanaman Modal Kota Sukabumi

Tabel 6.1.5. Komoditi Ekspor di Kota Sukabumi Tahun 2008

Komoditi	Satuan Standart	Jumlah Barang	Nilai (US \$)	Negara Tujuan
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
Kayu Olahan / Furniture	GW/Kgs	98.000	127.575.70	Jepang
	NW/Kgs	90.000		
	Pcs	-		
	M ³	206.451		
	Pallet	78		
Peralatan Dapur Dari Kayu dan Sapu / Rumput Laut	-			
Natural Zeolit	GW			
	NW			
	Bags			
	HT			
Jumlah	GW/Kgs	98.000	127.575.70	Jepang
	NW/Kgs	90.000		
	Pcs	-		
	M ³	206.451		
	Pallet	78		

Sumber : Dinas Perindagkop dan Penanaman Modal Kota Sukabumi

Tabel 6.1.6. Potensi Industri Menurut Kelompok Industri di Kota Sukabumi Tahun 2008

Klasifikasi Industri	Unit Usaha	Tenaga Kerja (orang)	Nilai Investasi (Rp. 000)
(1)	(2)	(3)	(4)
I. Industri Menengah			
1. IKAH	9	842	7.866.359
2. ILMEA	13	1.682	13.689.287
II. Industri Kecil			
1. IKAH			
- Formal	465	2.811	10.795.506
- Non Formal	779	2.765	3.886.497
2. ILMEA			
- Formal	103	1.506	2.073.395
- Non Formal	454	1.798	1.045.000
Jumlah Tahun 2008	1.823	11.404	39.356.044
Jumlah Tahun 2007	1.699	10.659	37.282.662

Sumber : Dinas Perindagkop. dan Penanaman Modal Kota Sukabumi

Tabel 6.2.1. Perkembangan Daya Terpasang Dan Produksi Listrik Yang Terjual di Kota Sukabumi Tahun 2003 - 2008

Tahun	Daya Terpasang (VA)	Terjual (Kwh)	Pendapatan (Rp. 000)	Biaya (Rp. 000)	Rugi/Laba (Rp.000)
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
2003	63.387.875	101.754.398	58.500.619	56.985.969	1.514.650
2004	65.927.625	111.707.580	68.297.000	*)	*)
2005	84.895.215	130.654.263	79.801.505	*)	*)
2006	65.435.90	149.152.330	93.026.322	*)	*)
2007	56.115.740	161.339.869	100.350.086	*)	*)
2008	100.370.590	169.932.153	109.264.896	*)	*)

Sumber : PT. PLN Cabang Sukabumi

*) : Data Tidak Tersedia

Tabel. 6.2.2. Perkembangan Banyaknya Pelanggan Listrik Menurut Jenis Pelanggan di Kota Sukabumi Tahun 2003 - 2008

Tahun	Rumah Tangga (R1 – R3)	Usaha (B1 – B3)	Publik/Umum (Rp. 000)	Industri (I1 – I4)	Sosial (S1 – S3)
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	
2003	52.692	3.389	1.717	101	-
2004	53.812	3.496	1.773	96	1.464
2005	73.188	4.177	2.436	158	2.020
2006	48.411	3.604	1.688	89	2.092
2007	81.496	4.392	494	148	2.207
2008	86.273	4.527	525	141	2.327

Sumber : PT. PLN Cabang Sukabumi

Tabel. 6.2.3. Jumlah Kelurahan Yang Berlistrik, Jumlah Pelanggan Dan Daya Terpasang Menurut Kecamatan di Kota Sukabumi Tahun 2008

Kecamatan	Kelurahan Berlistrik	Jumlah Pelanggan	Daya Terpasang (VA)
[1]	[2]	[3]	[4]
Baros	4	*)	*)
Citamiang	5	*)	*)
Warudoyong	5	*)	*)
Gunung Puyuh	4	*)	*)
Cikole	6	*)	*)
Lembursitu	5	*)	*)
Cibeureum	4	*)	*)
Jumlah Tahun 2008	33	93.793	100.370.590
Jumlah Tahun 2007	33	88.737	96.115.740

Sumber : PT. PLN Cabang Sukabumi

*) : Data tidak tersedia

Tabel 6.2.4. Banyaknya Gardu Listrik Menurut Jenis Gardu Dan Kecamatan di Kota Sukabumi Tahun 2008

Kecamatan	Jenis Gardu			Jumlah
	Tembok Model Lama	Tiang	Tembok Model Baru	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
Baros	*)	*)	*)	*)
Citamiang	*)	*)	*)	*)
Warudoyong	*)	*)	*)	*)
Gunung Puyuh	*)	*)	*)	*)
Cikole	*)	*)	*)	*)
Lembursitu	*)	*)	*)	*)
Cibeureum	*)	*)	*)	*)
Jumlah Tahun 2008	*)	*)	*)	*)
Jumlah Tahun 2007	-	168	33	201

Sumber : PT. PLN Cabang Sukabumi

*) : Data per kecamatan tidak tersedia

Tabel 6.2.5. Volume Dan Nilai Air Bersih / Minum Yang Disalurkan di Kota Sukabumi Menurut Kategori Pelanggan Selama Tahun 2008

Kategori Pelanggan	Air Bersih / Minum yang disalurkan		
	Jumlah Pelanggan	Volume (M ³)	Nilai
[1]	[2]	[3]	[4]
S o s i a l	302	3.594	144.376.900
Non Niaga	766	241.129	10.750.487.400
N i a g a	20.103	131.696	6.011.403.200
Industri	12	21.830	1.356.956.100
Khusus (Instansi Pemerintah + KU)	197	4.449	697.240.400
Susut / Hilang	-	-	-
Jumlah Tahun 2008	21.554	402.698	18.960.464.000
Jumlah Tahun 2007	21.593	4.101.324	8.183.353.670

Sumber : PDAM Kota Sukabumi

Tabel 6.2.6. Air Minum Yang Disalurkan Tiap Bulan di Kota Sukabumi Tahun 2008

Bulan	Air Minum yang Disalurkan (M ³)
[1]	[2]
Januari	779.514
Februari	810.650
M a r e t	820.664
A p r i l	785.448
M e i	842.235
J u n i	787.277
J u l i	681.691
Agustus	683.701
September	618.380
Oktober	628.612
Nopember	711.021
Desember	793.704
Jumlah Tahun 2008	8.942.897
Jumlah Tahun 2007	4.101.324

Sumber : PDAM Kota Sukabumi