



BAB II

Tekanan Terhadap Lingkungan

A. KEPENDUDUKAN

Tabel DE-1. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan per Kecamatan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat
Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Luas (km ²)	Jumlah Penduduk	Pertumbuhan Penduduk	Kepadatan Penduduk
1	Bogor Selatan	30,81	190.535	2,5	6.184
2	Bogor Timur	10,15	99.983	2,5	9.851
3	Bogor Utara	17,72	180.847	3,02	10.206
4	Bogor Tengah	8,13	104.270	1,4	12.825
5	Bogor Barat	32,85	223.168	2,8	6.794
6	Tanah Sareal	18,84	206.028	3,9	10.936
Total		118,50	1.004.831	16,12	56.796

Sumber : BPS, Kota Bogor Dalam Angka, 2012

Tabel DE-2 dan DE 3. Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut Golongan Umur di Kota Bogor

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat
Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	0-9	20-29	30-39	40-49	60-69	70-75+	Jumlah
1	Bogor Selatan	36.555	33.695	31.881	23.969	7.729	9.744	143.573
2	Bogor Timur	18.016	18.144	17.650	13.094	4.249	2.664	73.817
3	Bogor Utara	32.572	63.898	32.627	24.888	6.346	3.582	163.913
4	Bogor Tengah	15.801	21.892	16.918	13.881	5.501	3.938	77.931
5	Bogor Barat	39.775	40.175	38.316	30.443	9.550	5.998	164.257
6	Tanah Sareal	39.454	36.306	37.086	27.707	7.647	4.632	152.832
Total		182.173	214.110	174.478	133.982	41.022	30.558	776.323

Sumber : Kota Bogor dalam Angka 2012



Tabel DE-4. Migrasi Selama Hidup Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Datang		Pindah	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Bogor Selatan	1.826	1.826	3.068	2.981
2	Bogor Timur	627	1.043	1.859	3.678
3	Bogor Utara	1.335	1.361	1.687	1.408
4	Bogor Tengah	822	834	1.519	1.416
5	Bogor Barat	2.642	3.145	3.376	3.161
6	Tanah Sareal	2.133	2.028	2.416	2.436
Jumlah		9.385	10.237	13.925	15.080

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka 2012

Tabel DE-5. Jumlah Penduduk Wilayah Kota Bogor

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah Kelurahan	Jumlah Penduduk	Jumlah Rumah Tangga
1	Bogor Selatan	16	190.535	45.714
2	Bogor Timur	6	99.983	24.052
3	Bogor Utara	8	180.847	44.218
4	Bogor Tengah	11	104.270	26.404
5	Bogor Barat	16	223.168	53.656
6	Tanah Sareal	11	206.028	49.621
Jumlah		68	1.004.831	243.665

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka 2012

Tabel DS-1, DS-2, DS-3 dan DS-4. Penduduk Laki-laki dan Perempuan Berusia 10 tahun ke atas dan Status Pendidikan

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Tidak Tamat SD	SD	SMP	SMA	Diploma	S1/S2/S3	Jumlah
1	Bogor Selatan	36.045	50.234	29.778	36.824	4.213	6.575	163.669
2	Bogor Timur	16.546	21.896	1.470	22.595	3.753	6.579	72.839
3	Bogor Utara	30.962	34.434	25.644	42.956	6.944	13.172	154.112
4	Bogor Tengah	15.248	20.246	17.053	30.636	4.116	6.396	93.695
	Bogor Barat	35.356	43.459	33.565	56.866	8.095	14.603	191.944
5	Tanah Sareal	36.952	41.540	41.540	28.753	7.153	13.355	169.293
	Jumlah	171.109	211.809	149.050	218.630	34.274	60.680	845.552

Sumber : Kota Bogor dalam Angka 2012



Tabel DS-5. Jumlah Penduduk, Luas Daerah, Kepadatan, Jumlah Sekolah Menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah penduduk	Luas	SD	SMP	SMA
			(km ²)	(unit)	(unit)	(unit)
1	Bogor Selatan	190.535	30,81	53	25	9
2	Bogor Timur	99.983	10,15	34	9	7
3	Bogor Utara	180.847	17,72	44	11	7
4	Bogor Tengah	104.270	8,13	50	26	10
5	Bogor Barat	223.168	32,85	65	24	9
6	Tanah Sareal	206.028	18,84	42	18	5
Jumlah		1.004.831	118,5	288	113	47

Sumber : BPS, Kota Bogor Dalam Angka 2012

B. PERMUKIMAN

Tabel SP-1a. Jumlah Rumah Tangga dan Menurut Cara Pembuangan Sampah

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah RT	Cara Pembuangan				
			Angkut (m3)	Timbun	Bakar	Ke kali	Lainnya
1.	Bogor Timur	24.052	32.091	3.985	4.185	647	4.806
2.	Bogor Utara	44.218	30.941	3.558	3.953	790	4.976
3.	Bogor Selatan	45.714	15.231	2.335	2.211	821	3.454
4.	Bogor Tengah	26.404	21.964	854	2.054	426	1.106
5.	Bogor Barat	53.656	37.755	4.313	4.821	851	5.916
6.	Tanah Sareal	49.621	33.071	4.560	4.559	821	6.609
	Jumlah total	243.665	174.882	20.044	22.271	4.454	27.468

Sumber : Dinas Kebersihan dan Pertamanan



Tabel SP-1b. Jumlah Rumah Tangga dengan program 3R

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No	Nama	Kelurahan	Kecamatan	Jumlah Pddk Terlayani (org)	Volume Sampah (M3/Hari)			
					Volume Sampah ke TPS 3R	Dilolah Jadi Kompos	Layak dijual	Residu
1	Kayumanis	Kayu Manis	Tanah Sereal	2.600	4.5	1	1.5	2
2	Sukadama	Sukadama	Tanah Sereal	2.825	7	3	2	2
3	Cibadak	Cibadak	Tanah Sereal	1.855	5	2	2	1
4	Dharma	Kencana	Tanah Sereal	3.290	0	0	0	0
5	Indraprasta	Tegal Gundil	Bogor Utara	4.860	17	4	3	5
6	Bantar Kemang	Baranangsiang	Bogor Utara	7.260	10	2	2	6
7	Ciparigi	Ciparigi	Bogor Utara	1.800	6	2	3	1
8	Mutiara Bogor Raya	Katulampa	Bogor Timur	3.750	12	7	4	1
9	Griya Katulampa	Katulampa	Bogor Timur	3.000	5	2	1	2
10	Perum. Rusunawa	Menteng	Bogor Barat	1.800	7	0.5	5	1.5
11	Pusdikzi Zeni	LawangGintung	Bogor selatan	2.500	0	0	0	0
12	Mulyaharja	Mulyaharja	Bogor Selatan	2.550	12	4	6	2
13	Citra mandiri/Kertamaya	Kertamaya	Bogor Selatan	1.450	9	5	3	2
JUMLAH					94.5	32.5	32.5	25.5

Sumber : Dinas Kebersihan dan Pertamanan

Tabel SP-2. Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Tempat Buang Air Besar				Jumlah RT
		Sendiri	Bersama	Umum	Tidak Ada	
1	Bogor Selatan	36.471	3.809	1.238	2.267	43.785
2	Bogor Timur	19.793	2.188	634	445	23.060
3	Bogor Utara	37.396	2.645	840	1.609	42.490
4	Bogor Tengah	19.083	4.057	1.253	1.345	25.738
5	Bogor Barat	44.023	4.435	1.383	2.066	51.907
6	Tanah Sareal	41.635	2.571	1.031	1.766	47.003

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka,2012



Tabel SP-3. Jumlah Rumah Tangga Tanpa Tanki Septik

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan/Kabupaten/Kota	Jumlah Rumah Tangga
1	Bogor Selatan	6.561
2	Bogor Timur	3.799
3	Bogor Utara	4.593
4	Bogor Tengah	6.177
5	Bogor Barat	5.655
6	Tanah Sareal	3.783

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka, 2012

Tabel SP-4. Jumlah Rumah Tangga menurut Kecamatan dan Perkiraan Sampah Per hari

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga	Timbulan Sampah (m3/hari)
1	Bogor Selatan	45.218	476,34
2	Bogor Timur	24.052	249,96
3	Bogor Utara	44.218	396,57
4	Bogor Tengah	26.404	253,75
5	Bogor Barat	53.656	558,30
6	Tanah Sareal	49.621	512,08
Total		243.169	2.447,00

Sumber : Dinas Kebersihan dan Pertamanan



C. KESEHATAN

Tabel DS-6. Jumlah Pasangan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

Umur	Jumlah Perempuan	Jumlah Anak Lahir Hidup	Jumlah Anak Masih Hidup
15-19	44.618		
20-24	55.435		
25-29	48.953		
30-34	43.271		
35-39	35.190		
40-44	29.321		
45-49	22.003		
Jumlah	278.791	20.271	20.182

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Bogor

Tabel DS-7. Jumlah Kelahiran dan Kematian dalam Setahun menurut Jenis Kelamin

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

Kecamatan	Kelahiran			Kematian		
	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah
Bogor Selatan	1082	980	2.062	616	452	1.068
Bogor Timur	624	495	1.119	230	161	391
Bogor Utara	378	314	692	184	150	334
Bogor Tengah	594	540	1.134	377	311	688
Bogor Barat	1641	1384	3.025	769	570	1.339
Tanah Sereal	910	821	1.731	402	274	676

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka, 2012



Tabel DS-8. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita	% terhadap Total Penderita
1	Peny. Infeksi saluran pernapasan atas akut tidak spesifik	175.195	35,65
2	Dispepsia gastroduodenitis tidak spesifik	41.184	8,38
3	Hipertensi Primer (esensial)	32.159	6,54
4	Penyakit Gusi, Jaringan periodontal dan tulang alveolar	21.286	4,33
5	Dermatitis lain tdk spesifik (eksema)	19.330	3,93
6	Penyakit Pulpa dan jaringan periavik	18.727	3,81
7	Myalgia	16.706	3,4
8	Diare dan Gastroenteritis	15.237	3,1
9	Demam yg tidak diketahui sebabnya	10.910	2,22
10	Konyungtivitis	6.971	1,42

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Bogor

Tabel SP-5. Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No	Nama Rumah Sakit	Tipe / Kelas	Volume Limbah	
			Padat (Kg)	Cair (m ³ /hari)
1.	RS. PMI	B	250	50
2.	RS. AZRA	C	35	21
3.	RS. Salak			27,6
4.	RS. Karya Bhakti	B	50	50
5.	RS. Marzuki Mahdi	A	70	95
6.	RS. Hermina	B	70	64
7.	RS. BMC	D	40	
8.	RS. Islam			
9.	RS. Melania			
Total			515	340

Sumber : Dinas Kesehatan



D. PERTANIAN

Tabel SE-4. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar

No.	Kecamatan	Luas (Ha) dan Frekuensi Penanaman	Produksi per Hektar
		2 kali	
1	Bogor Selatan	610	3.690,50
2	Bogor Timur	258	1.560,90
3	Bogor Utara	7	42,35
4	Bogor Tengah	0	0
5	Bogor Barat	272	2.698,30
6	Tanah Sareal	26	157,30
Total		1173	8.149,35

Sumber : Dinas Pertanian

Tabel SE-5. Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Produksi (Ton)					
		Padi	Jagung	Kedelai	Ubi Kayu	Ubi Jalar	Kacang Tanah
1	Bogor Selatan	610,00	1.609,11	0,00	1.009,38	235,80	16,03
2	Bogor Timur	258,00	1.881,98	0,00	486,20	14,80	
3	Bogor Utara	7,00	727,13	0,00	922,15	301,30	20,97
4	Bogor Tengah	0,00	0,00	0,00	37,38	91,70	0,00
5	Bogor Barat	446,00	2.181,39	0,00	373,84	445,40	41,93
6	Tanah Sareal	26,00	1.240,40	0,00	311,54	209,60	13,57
Total		1.347,00	7.640,01	0,00	3.140,49	1.298,60	92,50

Sumber : Dinas Pertanian Kota Bogor

Tabel SE-8 Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)					
		Urea	SP.36	ZA	NPK	KCL	Organik
1	Padi	120	60	60	90	60	1200
2	Jagung	9	6	3	9	6	120
3	Kedelai	0	0	0	0	0	0
4	Kacang Tanah	3	1,5	0,75	2,25	3	30
5	Ubi Kayu	45	27	18	45	22,5	360
6	Ubi Jalar	12	9	18	45	22,5	360
Total		189	103,5	99,75	191,25	114	2070

Sumber : Dinas Pertanian Kota Bogor, 2013



Tabel SE-10. Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba	Babi
1	Bogor Selatan	2	9	12	0	97	253	0
2	Bogor Timur	13	15	0	0	96	1332	0
3	Bogor Utara	266	2	92	26	652	4977	0
4	Bogor Tengah	6	51	0	0	0	36	0
5	Bogor Barat	34	13	56	16	214	1180	0
6	Tanah Sareal	536	132	27	34	104	1170	0
Total		857	222	187	76	1163	8948	0

Sumber : Dinas Pertanian Kota Bogor

Tabel SE-11. Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Ayam Kampung	Ayam Petelur	Ayam Pedaging	Itik
1	Bogor Selatan	15.862	408	-	223
2	Bogor Timur	29.699	-	18.900	449
3	Bogor Utara	52.980	-	118.350	1.093
4	Bogor Tengah	15.485	-	-	399
5	Bogor Barat	52.543	-	17.000	973
6	Tanah Sareal	35.321	-	26.000	446
Total		201.890	408	180.250	3.583

Sumber : Dinas Pertanian Kota Bogor



Tabel SP-6. Perkiraan Emisi Gas Metan (CH₄) dari Lahan Sawah

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)	Emisi CH ₄ (Ton/Tahun)
1	Bogor Selatan	610	1586
2	Bogor Timur	258	0
3	Bogor Utara	7	0
4	Bogor Tengah	0	0
5	Bogor Barat	272	707,2
6	Tanah Sareal	26	67,6
Total		1173	2360,8

Sumber : Olah Data
Dinas Pertanian Kota Bogor

Tabel SP-7. Perkiraan Emisi Gas Metan (CH₄) dari Kegiatan Peternakan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah Hewan (ekor)		Emisi CH ₄ (Ton/Tahun)		
		Ternak	Unggas	Ternak	Unggas	Total
1	Bogor Selatan	373	16.493	3.125	495	
2	Bogor Timur	1.456	49.048	9.368	1.282	
3	Bogor Utara	6.015	172.423	59.707	3.989	
4	Bogor Tengah	93	15.884	3.188	477	
5	Bogor Barat	1.513	70.516	14.539	1.945	
6	Tanah Sareal	2.003	61.767	64.522	1.593	
Total		11.453	386.131	154.450	9.781	561.815

Keterangan : Faktor Emisi CH₄ berdasarkan Pedoman Inventarisasi Gas Rumah Kaca, IPCC, 2011

Sumber : Olah Data
Dinas Pertanian Kota Bogor

Tabel SP-8. Perkiraan Perkiraan Emisi Gas CO₂ dari Penggunaan Pupuk Urea

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Kota	Konsumsi Pupuk Urea	Emisi CO ₂
1	Kota Bogor	189	37,8
Total		189	37,8

Sumber : Olah Data
Dinas Pertanian Kota Bogor



Tabel SP 11. Perkiraan Emisi CO₂ dari Konsumsi Energi menurut Sektor Pengguna

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Sektor Pengguna Energi	Konsumsi Energi (SBM)		Emisi CO ₂ (Ton/Tahun)
		Premium	Solar	
1.	Transportasi	405.612.900	489.881.700	895.494.600

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka, 2012

E. INDUSTRI

Tabel SE-12. Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Menengah dan Besar

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2011

No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
1	CV Delima Jaya	a. - Ind. Kendaraan bermotor roda 4 atau lebih - Ind. Karoseri kendaraan bermotor roda 4 atau lebih b. - Perakitan kendaraan bermotor untuk penumpang/barang - Karoseri kendaraan bermotor untuk mengangkut penumpang - Karoseri kendaraan bermotor untuk mengangkut barang - Karoseri kendaraan bermotor untuk keperluan khusus - Gerbong kereta api	2.000 unit 1.500 unit 1.500 unit 1.500 unit 15 unit
2	PT Airku sejahtera Bersama	air minum dalam kemasan	19.000 liter
3	CV Sinar Kencana Abadi	Industri vulkanisir ban	
4	Bintang Rubber	Industri Karet compound Industri vulkanisir ban	
5	PT Bahtera Putra Abadi	a. Industri kendaraan bermotor roda 4 atau lebih b. Industri perakitan bus, truk, angkutan umum, kendaraan khusus, alat berat, kendaraan pemadam kebakaran	
6	PT Delima Jaya Carroserie Industry	a. Industri kendaraan bermotor roda 4 atau lebih b. Industri perakitan bus, truk, angkutan umum, kendaraan khusus, alat berat, kendaraan pemadam kebakaran	
7	PT Bina Karib Sejati	a. Ind. Pakaian jadi (konveksi) dari tekstil b. - Pakaian jadi pria dan wanita	120.000 lusin
8	PT Jaya Alam Sejati	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	36.000 rim
9	PT Andalan Fluid Sistem	a. Jasa reparasi mesin untuk keperluan khusus b. Jasa reparasi mesin hydraulic & pneumatic	1.500 unit
10	PT Astra	a. Jasa reparasi mesin untuk	3.000 unit



No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
	Internasional.Tbk	keperluan umum b. Perbaikan & pemeliharaan kendaraan bermotor roda 4	
11	PT Nurifood Indonesia	a. Ind. Bahan kosmetik dan kosmetik b. - Pengemasan body lotion - Pengemasan body gel - Pengemasan body serum	4.000 pcs 4.000 pcs 2.000 pcs
12	CV Panca Karya Makmur	a. Ind. Pakaian jadi (konveksi) b. - Celana pria & wanita - Kemeja pria & wanita - Pakaian anak	400.000 Lusin
13	Sumber Alam	a. Ind. Makaroni, mie & produk sejenisnya b. Bihun	500 Ton
14	PT Kreasindo Adibusana	a. Ind. Pakaian jadi dr tekstil b. Pakaian Jadi	960.000 Potong
15	PT Nutrifood Indonesia	a. Ind. Pengolahan produk dr susu b. Yoghurt	350.000 Liter
16	Bogor Permai	a. Ind. Produk Roti & Kue b. - Roti Manis - Roti Tawar	1.000.000 bh 80.000 bh
17	Suhartono	a. Ind. Alas Kaki untuk keperluan sehari-hari b. - Sol Bagian luar - Sol Bagian Dalam	1.000.000 psg 1.000.000 psg
18	PT Auto Assembler Indonesia	a. Ind. Kend. Bermotor Roda empat atau lebih b. - Kend. Bermotor untuk penumpang - Kend. Bermotor untuk barang - Kend. Bermotor untuk keperluan khusus lainnya	3.600 unit 3.600 unit 1.200 unit
19	CV Bogor Kiat Sarana	a. Ind. Karoseri Kend. Bermotor roda empat atau lebih b. Karoseri Kend. Box dengan pendingin	120 Unit
20	PT Intra Garmenia	a. Ind. Pakaian jadi dari tekstil b. - Pakaian jadi pria dewasa / anak - Pakaian jadi wanita dewasa/ anak	50.000 lusin 50.000 lusin

Sumber : Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Bogor



Tabel SE-13. Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Kecil

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
1	KOPI BOGOR	a. Ind. Pengolahan Kopi b. Kopi Bubuk	75 ton
2	MELIANA	a. Ind. Mie b. Mie Basah	40 ton
3	CV. D'THIA PRATAMA	a. Ind. Percetakan umum b. Barang cetakan	4.500 rim
4	PT. SUMBER MAKMUR AGUNG	a. Ind. Sabun & pembersih keperluan rumah tangga b. - Detergen - Sabun Car	1.200 kg 1.200 kg
5	AQUA SUMBER HAYATI	a. Ind. Kimia dasar organik yang bersumber dari hasil pertanian b. Cairan probiotik	12.000 liter
6	SM SARI MURNI	a. Ind. Sirop b. Sirop buah pala	6.612 liter
7	MUSTIKA	a. Ind. Keripik b. Kripik singkong	9.600 kg
8	BUANA KARYA PRATAMA	a. Ind. Paku, baut dan mur b. Paku beton	360 ton
9	UD SAMPURNA	a. Ind. Minuman ringan b. Jelly aneka rasa buah	360.000 kg
10	CV. MITRAYUDA CORPORATION	a. Ind. Percetakan umum b. Barang cetakan	45.000 rim
11	AKAZIA CAKE & BAKERY	a. Ind. Produk roti & kue b. Kue dan roti	1.500 kg
12	ANDI RIZKYKA	a. Ind. Pengolahan & pengawetan lainnya untuk ikan b. Abon ikan tongkol	120 kg
13	DE'G@N	a. Ind. Minuman Ringan b. Es Kelapa	25.200 liter
14	DUTA ARUBA	a. Ind. Makanan b. Pengemasan coklat & aneka makanan ringan	3.600 kg
15	CV. BLIZARD	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	3.000 rim
16	HERSHIN	a. Ind. Minuman Ringan b. Minuman Jahe Merah	1.200 kg
17	MULTI KARYA	a. Penjahitan & pembuatan pakaian sesuai pesanan b. Penjahitan dan pembuatan pakaiam	480 lusin
18	CV. MUTIARA	a. Ind. Furniture dari kayu b. Meja, kursi, lemari & bangku	4.800 set
19	CV. BINA LAKSANA	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	5.280 rim
20	TOKO MAS MODERN	a. Ind. Barang perhiasan dari logam mulia untuk keperluan pribadi b. Aneka barang perhiasan dari emas dan perak	350 gram
21	CV. TITAN GRAPHIC PRINTERS	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	60.000 rim
22	PT. PESONA PRIMA KOSMETINDO	a. Ind. Bahan kosmetik & kosmetika b. Shampo, cream, lokon , sabun transparan	300 kg
23	CV. CIPTA ALAM MUKTI	a. Ind. Pupuk alam b. Pupuk organik cair	60.000 liter



No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
24	JULI JUS	a. Industri pengolahan sari buah dan sayuran b. Juice beku	1.800 liter
25	SANTOSA	a. Ind. Minyak makan, lemak nabati & hewani lainnya b. Minyak kacang tanah, bungkil	300 kg
26	SILIWANGI SERVICE	a. Jasa reparasi mesin b. Servis kendaraan bermotor	3.000 unit
27	SEGAR	a. Ind. Air minum & air mineral b. Air minum destilasi/demineralisasi	54.000 galon
28	CV. ROWISH JAYA PERSADA	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan - Kop Surat - Buku Memo	1.300 rim 5.000 buah
29	PT. BRATACO	a. Ind. Bahan Farmasi b. Aqua dimineralisasi (aquades)	18.000 liter
30	CV. RIZKY MANDIRI	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	1.200 rim
31	CV. MITRA KARYA	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan - Kop Surat - Buku Memo	1.200 rim 4.000 bh
32	CV. SOYATAMA HERBALINDO	a. Ind. Bahan kosmetik dan kosmetik b. - Cream - Lotion - Sabun	43.200 gr 360.000 ml 360.000 ml
33	PEMBUAT TEMPE "RAOS"	a. Ind. Tempe kedelai b. Tempe	18 ton
34	SINGAPORE BAKERY	a. Ind. Produk roti & kue b. Roti Tawar & Roti Manis	12.000 kg
35	CV. MITRA JASA LAKSANA	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	12.000 rim
36	CV. SENTRA PRIMA TEHNIK	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	10.000 rim
37	CV. DUTA GRAHA PRATAMA	a. Ind. Percetakan Umum b. Barang cetakan	12.000 rim
38	UD. FADILAH	a. Ind. Tahu kedelai b. Tahu	15.000 kg
39	VIRGINI COCOIL BOGOR	a. Ind. Minyak Makan Kelapa b. Virgin Coconut Oil (VCO)	2.400 liter
40	ATIGA KENCANA	a. Ind. Produk masak lainnya b. Madu alam	6.000 kg
41	CIELO	a. Ind. Minuman ringan b. Sirup pala	4.800 liter
42	WAROENG COKLAT	a. Ind. Makanan dari coklat dan kembang gula b. Kue coklat dan gula, gula dari coklat	2.000 kg
43	PT. BRATACO	a. Ind. Bahan farmasi b. Aqua dimineralisasi (Aquades)	18.000 liter
44	TAHU BULAT SURYA	a. Ind. Tahu kedelai b. Tahu Bulat	1.200 kg
45	AQUARIUS FIBERGLASS	a. Industri Konstruksi Berat siap pasang dari baja untuk bangunan b. Bahan Konstruksi dari baja	48 Unit
46	3 ROSES	a. Ind. Produk Roti & kue b. - Brownies - Roti - Kue Kering - Kue Basah	3.750 Kg 1.200 Kg 3.000 Kg 6.000 Kg



No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
47	SUPERTINI	a. Ind. Kerupuk, Keripik. Peyek dan sejenisnya b. Rempeyek, Kerupuk dan pangsit	45.000 Kg
48	HANNAH YOGHURT	a. Ind. Pengolahan Produk dari susu lainnya b. Yoghurt	4.800 Liter
49	BAKSO BOBOHO	a. Ind. Pengolahan produk daging b. Bakso	14.400 Kg
50	REMPAH INDONESIA	a. Ind. Bumbu masak dan penyedap masakan b. Bumbu dapur bubuk	15 Ton
51	CV. ORIENS TIARA MUSTIKA	a. Ind. Bahan kosmetik dan kosmetik b. Kosmetik (cream bengkuang)	75.000 Botol
52	UD. JAYA MAKMUR	a. Ind. Kerupuk, Keripik. Peyek dan sejenisnya b. Keripik Jamur	3.600 Kg
53	DINASA'S PASTRY	a. Ind. Produk Roti & Kue b. Pia	1.200 Kg
54	SINAR BERKAH	a. Ind. Kerupuk, Keripik. Peyek dan sejenisnya b. Lapohan & kerupuk kulit	750 Kg
55	STEVE & CO	a. Ind. Minyak Atsiri b. Minyak Urut	120 Liter
56	INTERZONE HERBAL CENTER	a. Ind. Produk Obat tradisional b. Produk herbal dlm bentuk kapsul	600.000 kapsul
57	NURKAMILAH	a. Ind. Kerupuk, Keripik. Peyek dan sejenisnya b. Pangsit Tempe	10 Ton
58	MIE BASO APOLLO	a. Ind. Makaroni, mie & produk sejenisnya b. Mie	180.000 Kg
59	KUJANG	a. Ind. Pengupasan & pembersihan kacang-kacangan b. Kacang kupas	90 Ton
60	KUJANG	a. Ind. Pati ubi kayu b. Tepung Tapioka	90 Ton
61	CV. BANDOE	a. - Ind. Produk roti dan kue Ind. Kue Basah b. - Aneka Kue Kering, Aneka Kue Basah	480 Kg 480 Kg
62	KUJANG	a. Ind. Produk roti dan kue b. - Roti Manis - Roti Tawar	1.665.000 bh 17.500 bh
63	KUJANG	a. Ind. Produk roti dan kue b. Roti Manis, Roti Tawar	90 Ton
64	PRODUKSI RUMAH ZIDNY	a. Ind. Minuman Ringan b. Cincau Hitam	10.800 Liter
65	MAISARI	a. - Ind. Produk roti dan kue Ind. Kue Basah b. Aneka Kue Kering, Aneka Kue Basah	180 Kg 180 Kg
66	CV. AGUNG BERKAH BESTARI	a. - Ind. Pengolahan sari buah & sayuran - Ind. Pengolahan & pengawetan lainnya buah2an & sayuran b. - Aneka olahan buah & sayur - Aneka olahan sari buah & sayur	1.200 Kg 1.200 Kg
67	ASIH AULIA	a. Ind. Produk roti dan kue b. Kue Kering	600 Kg
68	TETAP JAYA FOOD	a. Ind. Minuman Ringan b. Jelly Aneka Rasa Buah	14.000 Kg
69	NATASHA ROTI DAN KUE	a. Ind. Produk roti dan kue b. - Kue Kering - Roti	1.200 Kg 1.000 Kg



No	Nama Perusahaan	Jenis Produksi	Kapasitas Produksi
70	RISOLLAKU	a. - Ind. Produk roti dan kue Ind. Kue Basah b. - Risolles - Aneka Kue Basah	1.200 Kg 600 Kg
71	VIANDE	a. Ind. Pengolahan produk daging b. - Bakso - Olahan daging lainnya	1.560 Kg 144 Kg
72	CV. PRIMA MANDIRI	a. Ind. Pengolahan dan pengawetan lainnya ikan b. - Bakaso Ikan - Kaki naga - Nugget Ikan	1.200 Kg 1.200 Kg 1.200 Kg

Sumber : Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Bogor

Tabel SE-16. Jumlah Kendaraan menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun data : 2013

No	Jenis Kendaraan	Jumlah Kendaraan	
		Premium	Solar
1	Beban		17
2	Penumpang Pribadi		
3	Penumpang Umum	5.226	
4	Bus Besar Pribadi		6
5	Bus Besar Umum		296
6	Bus Kecil Pribadi		25
7	Bus Kecil Umum		176
8	Truk Besar		3240
9	Truk Kecil	609	3309
10	Roda Tiga		
11	Roda Dua		
Jumlah		5.835	7.069

Sumber : DLLAJ Bogor



F. ENERGI

Tabel SE-19. Jumlah Rumah Tangga dan Penggunaan Bahan Bakar untuk Memasak

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat
Tahun Data : 2012

No.	Kecamatan	Jumlah RT	Jenis Bahan Bakar						
			Listrik	Gas	Minyak Tanah	Arang	Kayu	Lainnya	Tidak Ada
1	Bogor Selatan	43.785	406	39.907	1.111	13	1.949	128	271
2	Bogor Timur	23.060	198	21.350	478	5	427	94	508
3	Bogor Utara	42.490	415	39.198	911	5	1.154	52	755
4	Bogor Tengah	25.738	260	22.184	824	2	145	150	2.173
5	Bogor Barat	51.907	605	48.433	1.345	28	730	49	717
6	Tanah Sareal	47.003	381	44.487	737	3	1.006	58	331
Total			33.983	15.559	5.406	56	5.411	531	4.755

Sumber : Kota Bogor Dalam Angka, 2012

G. TRANSPORTASI

Tabel SP.12. Perkiraan Volume Limbah Padat dari Sarana Transportasi

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat
Tahun data : 2012

No.	Sarana Transportasi	Jumlah Sarana	Volume Limbah Padat (m3/hari)
1	Terminal Baranang siang	1	3
2	Stasiun Kota Bogor	1	3

Sumber : Dinas Perhubungan Kota Bogor

Tabel SE-20. Panjang Jalan Menurut Kewenangan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat
Tahun data : 2013

No.	Jenis Kewenangan	Panjang Jalan (Km)
1	Jalan Nasional	20.019
2	Jalan Provinsi	8.999
4	Jalan Kota	714.642

Sumber Data : Dinas Bina Marga dan Sumber Daya Air



Tabel SE-21. Sarana Terminal Kendaraan Penumpang Umum

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Nama Terminal	Tipe Terminal*)	Lokasi**))	Luas Kawasan (Ha)
1	Baranangsiang	A	Bogor Timur	1,6
2	Bubulak	B	Bogor Barat	1,8
3	Merdeka	B	Bogor Tengah	0,235

Sumber : DLLAJ Kota Bogor

H. PARIWISATA

Tabel SE-24. Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Nama Obyek Wisata	Jenis Obyek Wisata	Jumlah Pengunjung (orang per tahun)	Luas Kawasan
1	Prasati Batu Tulis	Wisata Budaya	2.101	231,34 m2
2	Museum Perjuangan Bogor	Wisata Sejarah	11.553	650 m2
3	Plaza Kapten Muslihat	Wisata Permainan	73.424	17.690 m2
4	Museum Etnobotani	Wisata Pendidikan	4.534	1600 m2
5	Monumen PETA	Wisata sejarah	23.694	650 m2
6	Rancamaya Country Club	Wisata Olahraga	973	400 Ha
7	Museum Zoologi	Wisata Pendidikan	68.148	1500 m2
8	Situ Gede	Wisata Alam	10.452	6 Ha
9	Istana Bogor	Wisata Sejarah	88.851	28,8
10	Museum Tanah	Wisata Pendidikan	16.479	30 m2
11	Kebun Raya	Wisata Alam	1.040.083	87 Ha
12	The Jungle	Wisata Permainan	448.745	13 Ha
13	Tanaman Obat	Wisata Ilmiah		1 Ha
14	Country Club Cimanggu	Wisata Permainan		3,7 Ha

Sumber : Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kota Bogor, 2012

Tabel SE-25. Sarana Hotel/Penginapan, Jumlah Kamar, dan Tingkat Hunian

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No.	Nama Hotel/Penginapan	Jumlah Kamar	Tingkat Hunian (%)
1	Hotel Salak	150	64.43
2	Hotel Pangrango 1	75	66.73
3	Hotel Pangrango 2	130	67.51
4	Hotel Pangrango 3	40	68.84
5	Hotel Mirah	150	55.59
6	Hotel Permata	110	61.7



No.	Nama Hotel/Penginapan	Jumlah Kamar	Tingkat Hunian (%)
7	Sahira Butik Hotel	45	68.3
8	Braja Mustika Hotel	80	72.5
9	Papyrus Tropical Hotel	55	66.91
10	Hotel Ririn	60	60.88
11	Hotel Mirah Sartika	33	49.87
12	Hotel Efitia	52	32.12
13	Hotel Raja In	45	46.58
14	Papaho Hotel	46	20.41
15	Hotel Puri Mira	40	22.21
16	Hotel Duta	27	31.09
17	Pakuan Palace Hotel	24	46.96
18	Hotel Puri Dadali	20	41.4
19	Wisma Srigunting	15	42.3
20	Wisma Sudirman	25	54.57
21	Wisma Gunung Gede	10	58.92
22	Hotel Pondok Bambu	15	56.79
23	Wisma Semeru	23	14.11
24	Penginapan Ganda Sari	24	15.44
25	Wisma Rengganis	20	25.48
26	Wisma Duta papandayan	15	17.63
27	Hotel Duta Berlian	40	22.57
28	Wisma Puri Bali	12	42.56
29	Hotel Bogor Inn	20	43.9
30	Wisma Firman Pensione	15	35.71
31	Wisma Mirah 1	30	39.54
32	Abu Pensione	27	20.6
33	Wisma Salak Indah	23	23.64
34	Wisma Bougenville	15	46.46
35	Mawar Sari	30	46.71
36	Wisma Bogor Permai	35	31.47
37	Wisma Marga Jaya	79	60.43
38	Monalisa	47	46.05
39	Hotel Medina	20	66.15
40	Elsana Transit Hotel	25	50.77
41	Hotel Sempur Park	60	41.7
42	Terra Nostra Boutique Hotel	20	58.28
43	Hotel Santika	140	37.94
44	Hotel Royal Park	80	28.22
45	Amaris Hotel Pajajaran	115	0.778

Sumber: Dinas Pariwisata dan Kebudayaan



Tabel SP.13. Perkiraan Volume Limbah Padat dari Obyek Wisata

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun data : 2013

No.	Nama Obyek Wisata	Luas	Volume Limbah Padat (m3/hari)
1	Kebun Raya Bogor/Istana Bogor	87 Ha	4,4
2	The Jungle	13 Ha	2,5

Sumber : Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Bogor

Tabel SP.14. Perkiraan Volume Limbah Padat dari Hotel

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun data : 2013

No.	Nama Hotel	Volume Limbah Padat (m3/bulan)
1	Hotel Pangrango	4
2	Hotel Ririn	4
3	Hotel Raja In	4
4	Hotel Braja Mustika	10
5	Hotel Pangrango I	4
6	Hotel Pangrango II	6
7	Hotel Pangrango III	6
8	Hotel Mirah	6
9	Hotel Efitia	7
10	Hotel Permata	9
11	Hotel Mirah Sartika	6
12	Butik Sahira Hotel	7
13	Hotel Salak	13

Sumber : Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Bogor

I. LIMBAH B3

Tabel SP-15 Industri Penghasil Limbah B3

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

NO	NAMA KEGIATAN USAHA / INDUSTRI	JENIS KEGIATAN	JENIS LIMBAH B3	VOLUME
1	PT. Coats Rejo Indonesia	*)	Plastik bekas bahan kimia	5 pcs/hr
			Drum kimia	5 drum/hr
			Kaleng kimia	2 pcs/hr
			Tissu lap dye stuff	500gr/hr
			Can drum	2pcs/hr
			Plastik drum	*)



NO	NAMA KEGIATAN USAHA / INDUSTRI	JENIS KEGIATAN	JENIS LIMBAH B3	VOLUME
			Majun	30kg/hr
			Drum bekas oli	*)
			Sludge	6ton/mg
2	PT. Nutrifood Indonesia	*)	Pelumas	*)
			Cartridge	
			Baterai sel kering	
			Sludge	
			Limbah klinik	
			Sisa chemical	
			Oli dan aki	
3	PT. Guna Senaputra Sejahtera	*)	Oli bekas	*)
			Neon	*)
			Sludge	2 drum/3bln
			Drum	*)
4	Rumah Sakit PMI	*)	Limbah B3 Medis	*)
			Fixer	
			Abu/Sludge Incenerator	
5	PT. Goodyear Indonesia	*)	Bottom Fly/Ash	15ton/2hr
			Used Oil	14drum/mg
			Used Lamp	2drum M3/bln
			Solid Waste	10drum/bln
			Waste Water	10 drum/bln
6	PD. Bogor Putra (Pemanfaat)	*)	Drum tutup lebar	50/bln
			Drum sedang	30/bln
			Drum plastik 200lt	10/bln
			Drum 150 lt	30/bln
			Drum plastik 120lt	40/bln
			Cans / blak	10/bln
7	PT. Tanah Sumber Makmur	*)	Oli	*)
			Sludge IPAL	350kg/bln
			Majun	*)
			Drum	*)
8	PT. Unitex	*)	Sludge IPAL	16 Ton/Bln
			Lampu TL Bekas	1000 Buah/ton
			Kemasan Freon Bekas	1 buah / 6 bln
			Oli bekas	1 drum /



NO	NAMA KEGIATAN USAHA / INDUSTRI	JENIS KEGIATAN	JENIS LIMBAH B3	VOLUME
				2bln
9	Rumah Sakit Azra	*)	Limbah benda tajam	2kg/hr
			Limbah medis	35kg/hr
			Lampu TL Bekas	*)
			Tabung freon, batrei	*)
			Abu/Sludge Incenerator	*)
10	PT. Sepindo Perdana	*)	drum bekas Phenol	4 drum/hr
			drum bekas Pelex OTP	1 drum/hr
			Sulfamic Acid	1lbr karung/hr
			Karung bekas Coustic soda	1lbr karung/hr
			Pulp dan karton	*)
			sludge Incenerator	2 kardus
11	PT. Organ Jaya	*)	Sludge	25kg/hr
			Lampu Neon/TL	*)
			Olie	200kg/6bln
			Gentong bekas cairan kimia	390kg/hr
12	RSIA Melania	*)	Limbah padat medis	*)
			Limbah padat medis Tajam	
			Sludge IPAL	
13	Rumah Sakit Karya Bakti	*)	Sisa pembakaran/ <i>Fly Ash</i>	*)
			Limbah padat medis	
			Limbah padat medis Tajam	
			Limbah radiologi	
14	Rumah Sakit Salak	*)	Limbah padat medis	*)
			Limbah padat medis Tajam	
			Sludge/Abu Incenerator	
			Limbah radiologi	
15	Rumah Sakit Islam	*)	Limbah padat medis	70 kg/mg
			Limbah padat medis Tajam	
			Limbah radiologi	
			Neon/lampu TL	
16	RSIA Hermina	*)	Limbah padat medis	300kg/hr
			Limbah padat medis Tajam	



NO	NAMA KEGIATAN USAHA / INDUSTRI	JENIS KEGIATAN	JENIS LIMBAH B3	VOLUME
			Limbah radiologi Neon/lampu TL, Cartridge	
17	PT. Chuangs Cutlery	*)	Olie Lampu TL Bekas Drum Scrups	*)
18	PT. Cahaya Abadi Sejati	*)	Oli Lampu TL Bekas Jrigen bekas bahan kimia	*)
19	PT. Prodia Widyahusada	*)	Limbah Medis Padat Limbah Infeksius/Tajam Fixer dan Developer	*) 270 kg/hr *)
20	Rumah Sakit Bogor Medical Center	*)	Limbah Medis Padat Limbah Infeksius/Tajam Lampu TL Bekas	6-10 kg/hr *) *)
21	PT. Boehringer Ingelheim Indonesia	*)	Limbah medis Limbah Parma	*) *)
22	PT. Aquarius Fiber Glass	*)	Geal coat Resin Fiber glass	*) *) *)
23	Rumah Sakit Marzoeki Mahdi	*)	Limbah Medis Sludge IPAL Limbah Radiologi Abu/Sludge Incenerator Neon/Lampu TL	95 kg/hr *) *) *) *)
24	PT. Ghalia Indonesia Printing	*)	Cairan Developer Plat bekas Cairan bekas Oli mesin Misprint	*) *) *) *) *)
25	PT. Cahaya Sakti Furintraco	*)	Particle board (PB) MDF Foil Kaleng bekas glue/paint Kaleng bekas thinner kaleng bekas oli Glue/paint	*) *) *) *) *) *) *)



NO	NAMA KEGIATAN USAHA / INDUSTRI	JENIS KEGIATAN	JENIS LIMBAH B3	VOLUME
			Thinner	
			Lem	
26	PT. Astra International Tbk (Auto 2000)	*)	Oli bekas	44 L/hr
			Bekas kemasan Oli	*)
			Majun	*)
			Air Radiator	*)
			Minyak rem	*)
			Sludge oil trap	*)
27	RS. Pasutri	*)	Limbah radiologi	*)
			Sludge IPAL	
			Jarum suntik, kasa, kapas	
28	Laboratorium Biotrop	*)	Sisa pereaksi	*)
			Pelarut	
			Sisa Sampel	
			Sisa pencucian alat	
			Kemasan sampel	
			Kemasan pereaksi	
29	Rumah Bersalin Sawojajar	*)	Limbah medis	15 - 25 Kg
			Sisa pencucian	*)
			Neon	*)
30	PT. Delima Jaya	*)	Scrub	*)
			Kemasan cat	
			Kemasan thinner	
			Oli bekas	
			Endapan partikel cat	
			Endapan dempul	
			Lampu TL Bekas/Neon bekas	

Keterangan: *) Data Tidak tersedia

Sumber : Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup



Tabel SP-16 Perusahaan yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3

Kota/Provinsi : Bogor/Jawa Barat

Tahun Data : 2013

No	Nama Perusahaan	Jenis Izin	Nomor Izin
1	PT Tanah Sumber Makmur	*)	**)
2	PT Unitex	*)	**)
3	Rumat Sakit Azra	Penyimpanan dan Pemusnahan	**)
4	Rumah Sakit Islam	*)	**)
5	PT Boehringer Ingelheim Indonesia	**)	**)

Keterangan: *) Jasa Pihak Ketiga

**) Data Tidak Tersedia

Sumber : Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup,