

Kumpulan Data

**STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KABUPATEN MAGETAN
TAHUN 2007**



Pemerintah Kabupaten Magetan
Jawa Timur
Tahun 2007



BUPATI MAGETAN

KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadirat Allah SWT. Atas segala Rahmad, Taufik dan Hidayah serta Barakah-Nya, sehingga laporan “Status Lingkungan Hidup Daerah” Kabupaten Magetan tahun 2007 dapat disusun dan diselesaikan dengan baik.

Sesuai dengan Undang-undang No. 23 tahun 1997, tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup, Undang-undang No. 25 tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan dan Pemangaman Nasional, Undang-undang No. 32 tahun 2004 tentang Pemerintah Daerah serta emperhatikan Surat dari Kementerian Lingkungan Hidup Republik Indonesia tanggal 22 Februari 2007 No : B.1324/SES/LH/02/2007 tentang Pedoman Penyusunan SLHD, maka Kabupaten Magetan menyusun laporan SLHD.

Sebagai isu lingkungan di Kabupaten Magetan permasalahan pencemaran lingkungan oleh kegiatan industri, kekeringan, alih fungsi lahan dan hutan, secara tidak langsung akan memberikan tekanan pada lingkungan, hal ini akan menyebabkan kualitas lingkungan hidup menurun dan memicu / berdampak pada perubahan iklim global. Pemerintah kabupaten Magetan bersama seluruh unsur masyarakat di Magetan bertanggungjawab untuk melestarikan fungsi lingkungan hidup, dengan harapan kesejahteraan masyarakat meningkat serta melaksanakan pembangunan berkelanjutan yang berwawasan lingkungan.

Tersusunnya laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Magetan tahun 2007 ini sebagai salah satu upaya peningkatan informasi lingkungan hidup dan sistem pelaporan kepada masyarakat serta merupakan bentuk akuntabilitas kinerja pengelolaan lingkungan hidup di kabupaten Magetan. Dan disamping itu laporan ini

dapat dijadikan dokumentasi dan fondasi bagi peningkatan kualitas pengambilan keputusan pada semua tingkat dengan memperhatikan daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup di kabupaten Magetan.

Kepada Tim Penyusun laporan SLHD serta semua pihak yang telah memberikan andil dan peran sertanya, saya sampaikan terima kasih. Mudah-mudahan laporan SLHD ini dapat dipublikasikan secara luas, sehingga semua warga masyarakat Kabupaten Magetan mengetahui gambaran yang lebih jelas dan rinci tentang kondisi lingkungan hidup, yang akhirnya dapat meningkatkan pengertian dan kesadaran berbagai lapisan masyarakat dalam turut menjaga dan melindungi kelestarian lingkungan hidup.

Magetan, Desember 2007

Plt. BUPATI MAGETAN

Ir. H. SH. MIRATUL MUKMININ, MM.

PENDUDUK KABUPATEN / KOTA MAGETAN BERDASARKAN JENIS KELAMIN 2005 S/D 2007

No.	Nama Kecamatan	2005		2006		2007	
		PRIA	WANITA	PRIA	WANITA	PRIA	WANITA
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Poncol	1.466	15.049	14.724	15.093		
2	Parang	22.000	23.657	22.326	23.730		
3	Lembayan	1.997	21.370	19.948	21.400		
4	Takeran	29.756	31.779	19.855	21.261		
5	Kawedanan	24.243	25.688	22.703	24.108		
6	Magetan	25.828	28.361	25.916	28.403		
7	Nariboyo	19.258	20.296	19.398	20.253		
8	Plasran	32.516	33.623	32.619	33.711		
9	Panekan	30.543	33.264	30.614	32.382		
10	Sukomoro	16.281	17.850	16.306	17.902		
11	Bendo	19.481	21.441	19.460	21.440		
12	Maospati	22.098	24.616	22.017	24.611		
13	Karangrejo	12.855	13.525	12.889	13.507		
14	Karas	15.677	16.425	15.663	16.445		
15	Barat	15.570	17.226	15.596	17.265		
16	Kartoherjo	13.168	13.839	13.161	13.862		
17	Nguntorondi	302.737	358.008	11.527	12.153		

TABEL 1.1. PEMANTAUAN KUALITAS AIR
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					Titik ken
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	
1	Nama Lokasi			Air Sungai Timil Sukomoro					
2	Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Waktu sampling			3 Desember 2007					
5	Cuaca waktu sampling		-	-	-	-	-	-	-
6	Debit **	L/detik	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA									
1	Temperatur ***	°C	-	-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
KIMIA ANORGANIK									
1	pH ***	mg/L	5 sd 9	7	7	-	-	-	-
2	BOD ***	mg/L	12	10.6	9.9	-	-	-	-
3	COD ***	mg/L	100	51.9	48.4	-	-	-	-
4	DO ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	0.517	1.012	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (VI)	mg/L	1	0	-	-	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H ₂ S	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
	MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
	RADIO AKTIVITAS							
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

5

- * Dapat dibuat beberapa khusus untuk Sungai
- **

*** Parameter Wajib

Sumber : Hasil Uji dari Politeknik Kesehatan Surabaya

TABEL 1.1b PEMANTAUAN KUALITAS AIR
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					Titik ken
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	
Air Sungai Mojopurno									
1	Nama Lokasi			-	-	-	-	-	-
2	Koordinat			-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir			-	-	-	-	-	-
4	Waktu sampling			-	-	-	-	-	-
5	Cuaca waktu sampling			-	-	-	-	-	-
6	Debit **	L/detik		-	-	-	-	-	-
3 Des 2007									
FISIKA									
1	Temperatur ***	°C		-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut ***	mg/L		-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi ***	mg/L		-	-	-	-	-	-
KIMIA ANORGANIK									
1	pH ***	mg/L	5 sd 9	8	7.5	-	-	-	-
2	BOD ***	mg/L	12	10.6	9.9	-	-	-	-
3	COD ***	mg/L	100	101.2	60.6	-	-	-	-
4	DO ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	1.014	0.692	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (/')	mg/L	1	0	0	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	-	-	-	-	-	-
MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
RADIO AKTIVITAS								
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
KIMIA ORGANIK								
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Dapat dibuat beberapa tabel untuk locus, Misalnya Tabel 1.1 a DAS: tabel 1.1 b Danau

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber : Hasil Uji dari Politeknik Kesehatan Surabaya

TABEL 1.1c PEMANTAUAN KUALITAS AIR
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					Titik ken
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	
1	Nama Lokasi	Air Sungai Gandong					-	-	-
2	Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Waktu sampling	6 Des 2007					-	-	-
5	Cuaca waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Debit **	L/detik	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA									
1	Temperatur ***	°C	-	-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
KIMIA ANORGANIK									
1	pH ***	mg/L	5 sd 9	7	7.5	-	-	-	-
2	BOD ***	mg/L	12	11.9	13.3	-	-	-	-
3	COD ***	mg/L	100	50.4	66.5	-	-	-	-
4	DO ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	0.158	0.592	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (/')	mg/L	1	0	0	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	-	-	-	-	-	-
MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
	RADIO AKTIVITAS							
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

5

- * Dapat dibuat beberapa khusus untuk Sungai
- **

*** Parameter Wajib

Sumber : Hasil Uji dari Politeknik Kesehatan Surabaya

TABEL 1.1d PEMANTAUAN KUALITAS AIR
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					Titik ken
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	
1	Nama Lokasi			Air Sungai Kedung Gempol					
2	Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Waktu sampling			29 Oktober s/d 7 Nopember 2007					
5	Cuaca waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Debit **	L/detik	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA									
1	Temperatur ***	°C	-	-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
KIMIA ANORGANIK									
1	pH ***	mg/L	6 s/d 9	7.3	7.2	-	-	-	-
2	BOD ***	mg/L	6	2.7	3.9	-	-	-	-
3	COD ***	mg/L	50	24.2	23.4	-	-	-	-
4	DO ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (VI)	mg/L	-	-	-	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	0.002	0.028	0.023	-	-	-
	MIKROBIOLOGI							
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	iml/100ml	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
	RADIO AKTIVITAS							
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

1

- * Dapat dibuat beberapa khusus untuk Sungai
- **

*** Parameter Wajib

Sumber : Hasil Uji dari Laboratorium Kualitas Air Perum Jasa Tirta

TABEL 1.1e PEMANTAUAN KUALITAS AIR
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					Titik ken
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	
1	Nama Lokasi			Air Sungai Beringin					
2	Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Waktu sampling			29 Oktober s/d 7 Nopember 2007					
5	Cuaca waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Debit **	L/detik	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA									
1	Temperatur ***	°C	-	-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
KIMIA ANORGANIK									
1	pH ***	mg/L	6 s/d 9	8.1	7.7	-	-	-	-
2	BOD ***	mg/L	6	<1.6	<1.6	-	-	-	-
3	COD ***	mg/L	50	7.3	7.4	-	-	-	-
4	DO ***	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (/')	mg/L	-	-	-	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	0.002	0.028	0.002	-	-	-
	MIKROBIOLOGI							
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	jml/100ml	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
RADIO AKTIVITAS								
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
KIMIA ORGANIK								
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Dapat dibuat beberapa tabel untuk locus, Misalnya Tabel 1.1 a DAS: tabel 1.1 b Danau

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber : Hasil Uji dari Laboratorium Kualitas Air Perum Jasa Tirta

TABEL 1.2. PEMANTAUAN KUALITAS TANAH

Kota/Kabupaten	Magetan
Provinsi	Jatim
Daerah Aliran Sungai/Danau/Situ/Rawa/Waduk	Tidak ada
Tahun Data	2007

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling					
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6
1	Nama Lokasi	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Cuaca waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA									
1	Temperatur *	°C	-	-	-	-	-	-	-
2	Residu terlarut *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	Residu tersuspensi *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
KIMIA ORGANIK									
1	pH *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
2	BOD *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
3	COD *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
4	DO *	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
5	Total fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
6	NO3 sbg N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
7	NH3-N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
8	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (VI)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
15	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
16	Besi	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	-	-	-	-	-	-	-

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
18	Mangan	mg/L	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	-	-	-	-	-	-
21	Klorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	-	-	-	-	-	-
25	Sulfat	mg/L	-	-	-	-	-	-
26	Klorin Bebas	mg/L	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	-	-	-	-	-	-
MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform *	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
2	Total Coliform *	jml/100ml	-	-	-	-	-	-
RADIO AKTIVITAS								
1	Gross-A	Bq/l	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	-	-	-	-	-	-
KIMIA ORGANIK								
1	Minyak dan lemak	µg/L	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	-	-	-	-	-	-
4	BHC	µg/L	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Parameter Wajib
Sumber :

TABEL 1.3. VOLUME AIR / WADUK / SITU

Provinsi : Jatim
Kota/Kabupaten : Magetan
DAS/DPS/SWS :
Tahun Data : 2007

No.	Nama	Volume(m ³)	Luas (m ²)	Kedalaman (m)
1	Embong Tamanarum			6 m
2	Embong Banyudono		16,420 m ²	4,5 m
3	Embong Baleasri			
4	Telaga Pasir		30 Ha	14,5 m
5	Telaga Wahyu		10 Ha	14 m
6	Embong Bangle			

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.4. DAFTAR SUMUR PANTAU *)

Provinsi : Jawa Timur
 Kota/Kabupaten : Magetan
 Tahun Data : 2007

No.	No. Registrasi	Lokasi	Tahun Dibuat	Elevasi m dpl **	Kedalaman (m)		Keterangan
					Sumur	Akuifer	
1		Tulung	2007	-	17 - 14	-	
2		Malang	2007	-	10 - 15	-	
3		Tebon	2007	-	9 - 14	-	
4		Rejomulyo	2007	-	9 - 14	-	
5		Ronowijayan	2007	-	10 - 15	-	
6		Kleco	2007	-	13 - 18	-	
7		Kenongomulyo	2007	-	12 - 16	-	
8		Tladan	2007	-	18 - 25	-	
9		Pojok	2007	-	16 - 21	-	
10		Karas	2007	-	16 - 22	-	
11		Nguri	2007	-	17 - 22	-	
12		Sumberagung	2007	-	9 - 16	-	
13		Ngelang	2007	-	8 - 11	-	
14		Jajar	2007	-	8 - 11	-	
15		Mategal	2007	-	16 - 24	-	

Keterangan :

* Untuk pengamatan kualitas air diseluruh area Kota/Kabupaten

** dpl = diatas permukaan laut

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.a JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau	: Taji
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
21	-	-	28	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	30
23	21	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8
26	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	80
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
30	30	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.b JUMLAH CURAH HUJAN *)

: Bendo : Mageta
Lokasi Stasiun Pemantau Kabupaten/Kota

Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

2007

19	-	26	26	6	-	-	-	-	-	-	0
20	-	14	14	7	-	-	-	-	-	-	0
21	0	-	-	-	12	-	-	-	-	-	39
22	0	-	-	-	10	-	-	-	-	-	45
23	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	25	-	-	12	8	-	-	-	-	-	0
25	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	0	-	-	6	-	-	-	-	-	-	14
27	25	17	-	-	-	-	-	-	-	-	32
28	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
29	4	-	-	-	43	-	-	-	-	-	15
30	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
31	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.c JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Lembeyan
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

19	-	30	37	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	9	-	-	29	-	-	-	-	-	94
22	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	87
23	46	11	-	-	6	-	-	-	-	16	0
24	21	-	9	-	-	-	-	-	-	-	0
25	24	-	-	26	100	-	-	-	-	9	10
26	4	-	-	9	31	-	-	-	-	-	56
27	-	35	17	-	-	-	-	-	-	-	0
28	17	7	-	-	16	-	-	-	-	-	18
29	5	-	-	-	-	-	-	-	-	31	0
30	7	-	-	11	-	-	-	-	-	-	0
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.d JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Jungke
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

19	-	35	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
20	-	29	9	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	42	23	9	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
23	6	33	14	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
24	22	-	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	20	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
27	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
28	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	18	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	6	16	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
31	5	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.e JUMLAH CURAH HUJAN *	
Lokasi Stasiun Pemantau	: Sarangan
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

19	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	54
20	1	16	47	3	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	11	-	6	-	-	-	-	-	-	40
22	-	-	-	15	16	-	-	-	-	-	-	15
23	6	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-
24	16	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-
25	10	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
27	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
28	16	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-
29	4	-	35	-	12	-	-	-	-	-	-	8
30	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	30
31	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.f JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau	: Jejeruk
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

Keterangan :

* Bila stasiun demantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel harian misal:

- Bina Suci dan pematauan 1cm dan setiap dibuat satu setarimacu.

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.g JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Nitikan
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

19	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
20	8	8	24	40	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	9	-	12	-	-	-	-	-	-	35
23	24	-	11	-	17	-	-	-	-	-	-	15
24	13	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-
25	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
26	12	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
27	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	37	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	16
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
31	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.h JUMLAH CURAH HUJAN *)	
Lokasi Stasiun Pemantau : Purwodadi	
Kabupaten/Kota : Magetan	
Provinsi : Jawa Timur	
Tahun Data : 2007	

19	-	47	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
20	-	38	9	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
22	-	15	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	14	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
24	26	-	2	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	17	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
27	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
28	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
30	-	-	6	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-
31	5	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.i JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Poncol
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Tengah
Tahun Data : 2007

19	-	12	7	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
20	-	18	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
23	8	-	3	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	14	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
25	28	28	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
26	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
27	3	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
28	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
29	5	-	21	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
30	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
31	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan

Sumber : Dinas Pengairan

19	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	54
20	-	-	50	3	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	19	13	-	8	-	-	-	-	-	-	40
22	-	-	-	13	15	-	-	-	-	-	-	15
23	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
24	27	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
25	6	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
27	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
28	19	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-
29	2	-	2	-	14	-	-	-	-	-	-	8
30	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	30
31	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.K JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Bogem Rejosari
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

19	-	0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
20	-	0	65	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21	0	2	2	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
22	0	12	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
23	24	0	2	4	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	25	4	2	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
25	17	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
26	0	0	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
27	22	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
28	9	0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
29	4	0	14	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
30	29	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
31	27	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.1 JUMLAH CURAH HUJAN *

Lokasi Stasiun Pemantau : Kawedanan
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru. misal:

- TABEL 1.5.a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pematauan 1

- TABEL 1.5.b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pematauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.m JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau	: Karangmojo
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

19	-	5	-	6	-	-	-	-	-	-
20	-	23	-	9	7	-	-	-	-	-
21	0	11	11	-	-	-	-	-	-	-
22	0	4	-	-	73	-	-	-	-	11
23	0	-	23	25	-	-	-	-	-	-
24	15	-	-	32	-	-	-	-	-	9
25	7	4	-	-	7	-	-	-	-	7
26	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
27	0	9	-	-	-	-	-	-	-	5
28	9	5	25	-	-	-	-	-	-	-
29	7	-	4	-	10	-	-	-	-	9
30	6	-	-	-	11	-	-	-	-	5
31	19	-	-	-	-	-	-	-	-	5

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.n JUMLAH CURAH HUJAN *	
Lokasi Stasiun Pemantau	: Kantor Barat
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

19	-	25	7	-	-	-	-	-	-	-	-	16
20	-	37	2	5	8	-	-	-	-	-	-	-
21	-	14	31	-	-	-	-	-	-	-	-	4
22	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	53
23	-	4	10	39	1	-	-	-	-	-	-	-
24	38	-	2	7	14	-	-	-	-	-	-	12
25	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
27	2	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
28	8	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-	3
30	3	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	1
31	4	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.o JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Jatim
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2008

19	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
20	-	8	27	69	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	10	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
22	25	-	3	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
23	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
24	13	-	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
27	20	45	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
28	13	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
29	4	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
31	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.p JUMLAH CURAH HUJAN *	
Lokasi Stasiun Pemantau	: Gedung Kerik
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru. misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pematauan
 - TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pematauan

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.q JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau	: Parang
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

19	-	17	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
20	-	30	10	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	12	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
22	-	-	8	10	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	57	
23	30	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	10	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	
25	30	30	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
26	-	12	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	
27	12	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	
29	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
30	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
31	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1

- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.r JUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau	:	Sumber Dodol
Kabupaten/Kota	:	Magetan
Provinsi	:	Jawa Timur
Tahun Data	:	2007

19	-
20	7
21	-
22	-
23	-
24	11
25	6
26	0
27	0
28	7
29	5
30	4
31	16

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.SJUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau : Sumber Dodoi
Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

19	-	31	14	20
20	-	27	8	-
21	9	11	9	-
22	11	6	7	-
23	7	5	15	-
24	0	19	-	12
25	5	-	-	-
26	7	-	24	6
27	8	9	-	-
28	12	-	-	-
29	0	-	-	-
30	0	-	6	-
31	0	-	11	-

Keterangan :

* Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:

- TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
- TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.5.tJUMLAH CURAH HUJAN *)

Lokasi Stasiun Pemantau :	
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jawa Timur
Tahun Data	: 2007

Tanggal	Bulan Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nop	Des
	(mm)											
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

Keterangan :

- * Bila stasiun pemantauan lebih dari satu dapat dibuat tabel baru, misal:
 - TABEL 1.5. a JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 1
 - TABEL 1.5. b JUMLAH CURAH HUJAN : Lokasi Stasiun Pemantauan 2

Sumber : Dinas Pengairan

TABEL 1.6.a. SUMBER AIR BAKU DAN PRODUKSI AIR BERSIH PDAM

Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Sumber dan Produksi	Volume (m ³ /Tahun)
1	Sungai	
2	Air Tanah	2,181,456.00
3	Mata Air	14,246,632.00
4	Lain-lain	
Total	Produksi Air Bersih PDAM	16,428,088.00

Sumber : PDAM

TABEL 1.6.b. DISTRIBUSI AIR BERSIH PDAM MENURUT JENIS PELANGGAN

Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Pelanggan	Jumlah	Volume (m ³ /Tahun)
1	Rumah Tangga	452,950	8,160,580
2	Industri	48	583,895
3	Rumah Sakit	11,181	396,873
4	Hotel	9,601	385,925
5	Lain-lain	4,341	201,147

Sumber : PDAM

TABEL 1.6.c. PEMANFAATAN AIR TANAH BERDASARKAN JENIS KEGIATAN

Kota/Kabupaten : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Jenis Kegiatan	Jumlah	Volume (m ³ /tahun) *)
1	Industri	3	3,290,252
2	Rumah Sakit		
3	Hotel		
4	Rumah Tangga		
5	Lain-lain		

Keterangan :

*) Berdasarkan Izin

TABEL 1.7.a. BANYAKNYA PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI KOLAM

Provinsi : JAWA TIMUR
Kota/Kabupaten : MAGETAN
Tahun Data : 2007

No.	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1	Poncol	540	27	
2	Parang	7,290	365	
3	Lembayan	6,300	315	
4	Takeran	8,730	437	
5	Nguntoronadi	4,320	216	
6	Kawedanan	9,450	473	
7	Magetan	5,400	270	
8	Ngariboyo	1,350	68	
9	Plaosan	39,060	1,953	
10	Panekan	36,990	1,850	
11	Sukomoro	3,600	180	
12	Bendo	2,070	104	
13	Maospati	5,850	293	
14	Karangrejo	2,520	126	
15	Karas	5,580	279	
16	Barat	6,480	324	
17	Kartoharjo	8,370	419	
	JUMLAH	153,900	7,695	

Sumber : Dinas Pertanian

Keterangan : Untuk Pestisida Jumlahnya Tidak Terpantau

TABEL 1.7.b. BANYAKNYA PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI TAMBAK

Provinsi : Tidak Ada Data
Kota/Kabupaten : Tidak Ada Data
Tahun Data : Tidak Ada Data

No	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1				
2				
3				
4				
5				
7				
8				
9				
10				

Sumber :

Keterangan : Di Kab. Magetan Tidak Ada Tambak

TABEL 1.7.c. BANYAK PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI SAWAH

Provinsi : Jawa Timur
Kota/Kabupaten : Magetan
Tahun Data : 2007

No	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1	Poncol		3,670,575	
2	Parang		3,396,713	
3	Lembeyan		2,636,519	
4	Takeran		2,230,860	
5	Kawedanan		2,488,825	
6	Magetan		1,387,375	
7	Ngariboyo		2,413,100	
8	Plaosan		4,804,850	
9	Panekan		5,736,269	
10	Sukomoro		1,632,338	
11	Bendo		1,732,852	
12	Maospati		1,075,838	
13	Karangrejo		972,688	
14	Karas		1,147,169	
15	Barat		2,270,325	
16	Kartoharjo		2,744,490	
17	Nguntoronadi		1,657,929	

Sumber : Dinas Pertanian

Keterangan : Untuk Pestisida & Pupuk Organik Jumlahnya Tidak Terpantau

TABEL 1.8. HASIL ANALISA KUALITAS LIMBAH CAIR

Nama Industri : PG . Poerwodadi
 Jenis Industri : Gula
 Alamat : Ds. Pelem Kec. Karangrejo
 Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jatim
 Koordinat Lokasi
 LS :
 BT :
 Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan											
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agus	Sep	Okt	Nop	Des
1	Temperatur	°C												
2	Zat Padat Terlarut	mg/L												
3	Zat Padat Tersuspensi	mg/L						7.0	6.0	10.0				
4	pH	-						8.0	8.0	6.0				
5	Besi terlarut	mg/L												
6	Mangan terlarut	mg/L												
7	Tembaga	mg/L												
8	Seng	mg/L												
9	Kromium Valensi 6 (Cr)	mg/L												
10	Krom Total (Cr)	mg/L												
11	Kadmium (Cd)	mg/L												
12	Timbal (Pb)	mg/L												
13	Nikel (Ni)	mg/L												
14	Sulfida (S)	mg/L						##	###	0.012				
15	Fluorida (F)	mg/L												
16	Klorin Bebas (Cl ₂)	mg/L												
17	Amonia Bebas (NH ₃ -N)	mg/L												
18	Nitrat sebagai N (NO ₃ -N)	mg/L												
19	Nitrit sebagai N (NO ₂ -N)	mg/L												
20	BOD	mg/L						3.0	5.0	1.6				
21	COD	mg/L						##	15.8	6.9				
22	Senyawa aktif biru muda	mg/L												
23	Fenol	mg/L												
24	Minyak nabati	mg/L						6.5	1.2	2.5				
25	Debit	L/det												

Sumber : Hasil Uji Lab Jasa Tirta I Mojokerto

outlet limbah cair

No	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan								
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agts	Sep
12	Timbal (Pb)	mg/L									
13	Nikel (Ni)	mg/L									
14	Sulfida (S)	mg/L									
15	Fluorida (F)	mg/L									
16	Klorin Bebas (Cl2)	mg/L									
17	Amonia Bebas (NH3-N)	mg/L									
18	Nitrat sebagai N (NO3)	mg/L									
19	Nitrit sebagai N (NO2)	mg/L									
20	BOD	mg/L					2.2			4.6	
21	COD	mg/L					22.1			31.8	
22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L									
23	Fenol	mg/L									
24	Minyak nabati	mg/L									
25	Debit	L/det									

Sumber : Uji Lab Jasa Tirta I tanggaal 26 April 2007

TABEL 1.10. HASIL ANALISA KUALITAS LIMBAH CAIR

Nama Hotel : BELUM ADA

Kelas Hotel

Alamat

Kahinatan/Kota

Provinsi

Koordinat I okasi

— 6 —

B

Tahun Data

No	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan									
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agus	Sep	Okt
16	Klorin Bebas (Cl2)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Amonia Bebas (NH3-N)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Nitrat sebagai N (NO3)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nitrit sebagai N (NO2)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Senyawa aktif biru metil	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Fenol	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Minyak nabati	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Debit	L/det	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : Belum Ada Uji Kualitas Limbah Cair Hotel

**TABEL 1.11.a. BANYAKNYA RUMAH TANGGA BERTEMPAT TINGGAL DI BANTARAN/
TEPI SUNGAI**

Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No.	Daerah	Jumlah Rumah Tangga
1	Desa Kepolorejo, Magetan	12
2	Kel. Kebon agung, Magetan	14
3	Desa Maospati, Maospati	21
4	Desa Malang, Maospati	19
5	Desa Baluk, Karangrejo	2
6	Desa Parang	31
7	Desa Mangge. Barat	2
8	Desa Biaran, Barat	6
9	Desa Rejomulyo, Barat	6
10	Desa Mrahu, Barat	7
11	Desa Karangmojo, Barat	4
12	Desa Pencol, Kartoharjo	10
13	Desa Kartoharjo, Kartoharjo	4
14	Desa Klagen, Barat	10
15	Kel. Magetan	20
16	Kel. Mangkujayan, Magetan	12
17	Desa Bulukerto, Magetan	5
18	Desa Baanjarejo, Ngariboyo	6
19	Desa Sugihrejo,Kawedanan	6
20	Desa Karangrejo, Kawedanaan	3
21	Desa Mojorejo, Kawedanan	11
22	Desa Kerik, Takeran	5
23	Desa Banjarpanjang, Ngariboyo	35
24	Desa Mangunrejo, Kawedanan	12
25	Desa Baalerejo, Kawedanan	7
26	Desa Tladan, Kawedanan	5
27	Desa Pojok, Kawedaanan	5
28	Kel. Kawedanan, Kawedaanan	3
29	Desa Tulung, Kawedanan	6
30	Desa Selorejo, Kawedanan	28
31	Desa Pacalan, Plaosan	25

32	Desa Sidorejo, Plaosan	100
33	Desa Kalang, Magetan	23
34	Desa Caandirejo, Magetan	54
35	Desa Sidokerto, Panekan	25
36	Desa Cepoko, Panekan	42
37	Desa Manjung, Paanekan	33
38	Desa Paanekan, Paanekan	21
39	Desa Pendem, Ngariboyo	18
40	Desa Banyudono, Ngariboyo	57
	J U M L A H	715

Sumber Dinas Pengairan

TABEL 1.11.b. BANYAKNYA RUMAH TANGGA TANPA SEPTIC TANK

Kabupaten/Kota : Magetan

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2006

No.	Daerah	Jumlah Rumah Tangga
1	Poncol	1,259
2	Parang	3,483
3	Lembayan	3,740
4	Takeran	1,070
5	Kawedanan	1,950
6	Magetan	716
7	Ngariboyo	1,471
8	Plaosan	3,548
9	Panekan	2,082
10	Sukomoro	945
11	Bendo	1,206
12	Maospati	1,913
13	Karangrejo	1,320
14	Karas	958
15	Barat	1,207
16	Kartoharjo	1,184
17	Nguntoronadi	-

Sumber : Dinas Kesehatan

TABEL 2.1.a KUALITAS UDARA AMBIEN

Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Lokasi Pengamatan : Lapangan Manisrejo
 Desa/Kelurahan : Manisrejo
 Kecamatan : Karangrejo
 Koordinat Lokasi
 LS :
 BT :
 Tahun Data : 2007

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Pengukuran	Baku Mutu Daerah	Waktu
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.0646	0.084	10.35 - 11.05
			24 jam	0.0034		13.40 - 14.10
			1 thn	0.0042		17.50 - 18.20
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	1	20	10.35 - 11.06
			24 jam	2		13.40 - 14.11
			1 thn	3		17.50 - 18.21
3	NO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.0192	0.05	10.35 - 11.07
			24 jam	0.0366		13.40 - 14.12
			1 thn	0.0095		17.50 - 18.22
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam			
			1 thn			
5	HC	µg/Nm ³	3 jam			
6	PM ₁₀	µg/Nm ³	24 jam			
7	PM _{2.5}	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
8	TSP	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
9	Pb	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
10	Dustfall	µg/Nm ³	30 hari			
11	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³	24 jam			
			90 hari			
12	Fluor Index	µg/Nm ³	30 hari			
13	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³	24 jam			
14	Sulphat Index	µg/Nm ³	30 hari			

Sumber : Laporan Hasil Pengujian dari HIPERKES Surabaya

TABEL 2.1.b KUALITAS UDARA AMBIEN

Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Lokasi Pengamatan : Lapangan Mantren
 Desa/Kelurahan : Mantren
 Kecamatan : Karangrejo
 Koordinat Lokasi
 LS :
 BT :
 Tahun Data : 2007

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Pengukuran	Baku Mutu Daerah	Waktu
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.0095	0.084	11.25 - 11.55
			24 jam	0.0017		14.30 - 15.00
			1 thn	0.0017		18.35 - 19.05
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	1	20	11.25 - 11.56
			24 jam	1		14.30 - 15.01
			1 thn	2		18.35 - 19.06
3	NO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.0096	0.05	11.25 - 11.57
			24 jam	0.0013		14.30 - 15.02
			1 thn	0.0024		18.35 - 19.07
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam			
			1 thn			
5	HC	µg/Nm ³	3 jam			
6	PM ₁₀	µg/Nm ³	24 jam			
7	PM _{2.5}	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
8	TSP	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
9	Pb	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
10	Dustfall	µg/Nm ³	30 hari			
11	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³	24 jam			
			90 hari			
12	Fluor Index	µg/Nm ³	30 hari			
13	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³	24 jam			
14	Sulphat Index	µg/Nm ³	30 hari			

Sumber : Laporan Hasil Pengujian dari HIPERKES Surabaya

TABEL 2.1.c KUALITAS UDARA AMBIEN

Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Lokasi Pengamatan : Lapangan Bola Desa Manisrejo (Utara Pabrik)
 Desa/Kelurahan : Manisrejo
 Kecamatan : Karangrejo
 Koordinat Lokasi
 LS :
 BT :
 Tahun Data : 2007

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Pengukuran	Baku Mutu Daerah	Waktu
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.0004	0.084	20.25 - 20.55
			24 jam	0.0019		07.55 - 08.25
			1 thn	0.0003		13.05 - 13.35
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0.9885	20	20.25 - 20.56
			24 jam	0.2821		07.55 - 08.26
			1 thn	0.8729		13.05 - 13.36
3	NO ₂	µg/Nm ³	1 jam	0.022	0.05	20.25 - 20.57
			24 jam	0.0144		07.55 - 08.27
			1 thn	0.0153		13.05 - 13.37
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam			
			1 thn			
5	HC	µg/Nm ³	3 jam			
6	PM ₁₀	µg/Nm ³	24 jam			
7	PM _{2.5}	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
8	TSP	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
9	Pb	µg/Nm ³	24 jam			
			1 thn			
10	Dustfall	µg/Nm ³	30 hari			
11	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³	24 jam			
			90 hari			
12	Fluor Index	µg/Nm ³	30 hari			
13	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³	24 jam			
14	Sulphat Index	µg/Nm ³	30 hari			

Sumber : Laporan Hasil Pengujian dari HIPERKES Surabaya

TABEL 2.2. KUALITAS AIR HUJAN

Lokasi Stasiun Pengamatan	: Tidak Ada
Kabupaten/Kota	: Magetan
Provinsi	: Jatim
Tahun Data	: 2007

No.	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan											
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
FISIKA														
1	pH													
2	DHL													
KIMIA														
1	SO ₄ ⁻²													
2	NO ₃													
3	Cr													
4	NH ₄													
5	Na													
6	Ca ²⁺													
7	Mg ²⁺													

Keterangan : Belum ada uji kualitas air hujan

TABEL 2.3. JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR DAN BAHAN BAKAR YANG DIGUNAKAN

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jatim
Tahun Data : 2007

No	Jenis Kendaraan	Satuan	Jenis Bahan Bakar			
			Bensin	Solar	CNG	LPG
1	Mobil Penumpang	Unit	-	-	-	-
2	Bus	Unit	-	-	-	-
3	Truk	Unit	-	-	-	-
4	Sepeda motor	Unit	-	-	-	-
5	Lain-Lain	Unit	-	-	-	-

Sumber : Dinas Pendapatan Daerah Propinsi di Magetan

Keterangan : Tidak ada pemilihan kendaraan berdasarkan bahan bakar yang digunakan

TABEL 2.5.a. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI BESI DAN BAJA

Alamat Indsutri : Tidak Ada
 Desa/Kelurahan :
 Kecamatan :
 Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Waktu Pemantauan :
 Tanggal/Bulan/Tahun :

No	Sumber Emisi	Satuan	Parameter				
			Partikel	SO ₂	NO ₂	Oksidas	HCL
1	Penanganan Bahan Baku	mg/m ³	-	-	-	-	-
2	Tanur Oksigen Basa	mg/m ³	-	-	-	-	-
3	Tanur Busur Listrik	mg/m ³	-	-	-	-	-
4	Dapur Pemanas	mg/m ³	-	-	-	-	-
5	Dapur Proses Pelunakan Baja	mg/m ³	-	-	-	-	-
6	Proses Celup Lapis Metal	mg/m ³	-	-	-	-	-
7	Tenaga Ketel Uap	mg/m ³	-	-	-	-	-
8	Semua Sumber	mg/m ³	-	-	-	-	-

Keterangan : Kab. Magetan tidak ada Indsutri Besi dan Baja

TABEL 2.5.b. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI PULP DAN KERTAS

Alamat Industri : Tidak Ada
 Desa/Kelurahan :
 Kecamatan :
 Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Waktu Pemantauan :
 Tanggal/Bulan/Tahun :

No	Sumber Emisi	Satuan	Parameter						
			Partikel	Sulfur	Cl ₂	ClO ₂	SO ₂	NO ₂	Opasitas
1	Tungku Recovery	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
2	Tanur Putar Pembakaran	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
3	Tanur Peraturan Lelehan	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
4	Digester	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
5	Unit Pemutihan	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
6	Tenaga Ketel Uap	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-
7	Semua Sumber	mg/m ³	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : Kab. Magetan tidak ada Indsutri Pulp dan Kertas

TABEL 2.5.c. PEMANTAUAN EMISI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP

Alamat Industri : Tidak Ada
 Desa/Kelurahan :
 Kecamatan :
 Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Waktu Pemantauan :
 Tanggal/Bulan/Tahun :

No	Parametar	Satuan	Nilai
1	Total Partikel	mg/m ³	
2	SO ₂	mg/m ³	
3	NO ₂	mg/m ³	
4	Opasitas	mg/m ³	

Sumber :

Keterangan : Kab. Magetan tidak ada Emisi Pembangkit Listrik Tenaga Uap

TABEL 2.5.d. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI SEMEN

Alamat Industri : Tidak Ada
 Desa/Kelurahan :
 Kecamatan :
 Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Waktu Pemantauan :
 Tanggal/Bulan/Tahun :

No	Sumber	Satuan	Parameter			
			Partikel	SO ₂	NO ₂	as
1	Tanur Putar	mg/m ³				
2	Pendingin Terak	mg/m ³				
3	Milling Grinding Alat Pengangkut Pengepakan	mg/m ³				
4	Tenaga Ketel Uap	mg/m ³				

Keterangan : Kab.Magetan tidak ada Industri Semen

TABEL 2.5.e. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI BUKAN LOGAM

Alamat Industri : Ds. Pelem, Karangrejo, Magetan
 Desa/Kelurahan : Pelem
 Kecamatan : Karangrejo
 Kabupaten/Kota : Magetan
 Provinsi : Jawa Timur
 Waktu Pemantauan : Jam 14.00 - 15.20 WIB
 Tanggal/Bulan/Tahun : 12 September 2007

INDUSTRI GULA

No	Kegiatan Lain (Bukan Logam)	Satuan	Nilai
1	Partikel	mg/m ³	-
2	NH ₃	mg/m ³	-
3	Cl ₂	mg/m ³	-
4	HCl	mg/m ³	-
5	HF	mg/m ³	-
6	H ₂ S	mg/m ³	-
7	SO ₂	mg/m ³	<LD
8	NO ₂	mg/m ³	19.5
9	Opasitas	mg/m ³	13.3

Sumber : Laporan Hasil Pengujian dari HIPERK

TABEL 2.5.f. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI LOGAM

Alamat Industri : Tidak Ada
 Desa/Kelurahan :
 Kecamatan :
 Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Waktu Pemantauan :
 Tanggal/Bulan/Tahun :

NO	Parameter	Satuan	Nilai
1	Air Raksa (Hg)	3	-
2	Arsen (As)	3	-
3	Antimon (Sb)	3	-
4	Cadmium (Cd)	3	-
5	Seng (Zn)	3	-
6	Timah Hitam (Pb)	3	-

Sumber :

Keterangan : Kab. Magetan tidak ada Indsutri Logam

TABEL 3.1. LUAS HUTAN MENURUT FUNGSI / STATUS

Kabupaten/Kota : Magetan
Propinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

No.	Hutan	Luas (Ha)
A	Kawasan Konservasi	
1	Cagar Alam	-
2	Suaka Margasatwa	-
3	Taman Wisata	-
4	Taman Buru	-
5	Taman Nasional	-
6	Taman Hutan Raya	-
B	Hutan Lindung	398,170
C	Hutan Produksi	175,730
D	Hutan Kota	
Total Luas Hutan		573,900

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan

TABEL 3.2. LUAS PENGUSAHAAN HUTAN TANAMAN INDUSTRI

Kabupaten/Kota : MAGETAN

LATIM : LATIM

JAIM 2007

Sumber :

TABEL 3.3. KONVERSI HUTAN

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

NO	Peruntukan	Luas (ha)
1	Pemukiman	12,647,076
2	Pertanian	2,882,243
3	Perkebunan	-
4	Industri	-
5	Pertambangan	-
6	Lainnya (Hutan)	1,768,258
	Total	17,297,577

Sumber : Badan Pertanahan Nasional

TABEL 3.4. LUAS KERUSAKAN HUTAN BERDASARKAN PENYEBABNYA

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No.	Penyebab Kerusakan	Luas (Ha)
1	Kebakaran Hutan	122,55
2	Ladang Berpindah	
3	Illegal Logging	
4	Perambahan Hutan	
5	Lainnya	
	Total	122,55

Sumber : BPH Lawu

TABEL 3.5. LUAS DAN PERKIRAAN PRODUKSI PERTAMBANGAN GOLONGAN C

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Propinsi Jatim
 Tahun Data : 2007

No	Lokasi	Luas	Produksi
		(ha)	(m ³)
1	Gonggang		4,100,000
2	Alas Tuwo		
3	Janggan		
4	Plumpung		
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Sumber : Bagian Perekonomian dan Penanaman Modal

TABEL 3.4. LUAS KERUSAKAN HUTAN BERDASARKAN PENYEBABNYA

Kabupaten/Kota : Magetan
Propinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

No.	Penyebab Kerusakan	Luas (Ha)
1	Kebakaran Hutan	122,55
2	Ladang Berpindah	
3	Illegal Logging	
4	Perambahan Hutan	
5	Lainnya	
	Total	122,55

Sumber : BPH Lawu

TABEL 3.5. LUAS DAN PERKIRAAN PRODUKSI PERTAMBANGAN GOLONGAN C

Kabupaten/Kota : Magetan
Propinsi : Propinsi Jatim
Tahun Data : 2007

No	Lokasi	Luas	Produksi
		(ha)	(m ³)
1	Gonggang	-	4,100,000
2	Alas Tuwo	-	
3	Janggan	-	
4	Plumpung	-	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

Sumber : Bagian Perekonomian dan Penanaman Modal

TABEL 3.6. LUAS LAHAN KRITIS

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No	Lokasi	Luas (Ha)
1	Magetan	379.06
2	Poncol	1,366.21
3	Plaosan	1,301.41
4	Panekan	230.74
5	Parang	1,483.12
6	Lembayan	646.41
7	Kawedanan	934.88
8	Ngariboyo	758.22
	Total	7100.05

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan

TABEL 3.7. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN REBOISASI

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

NO	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	Bedagung / Panekan	179.4	185.32	179.4	185.32
2	Bedagung / Panekan	179.4	185.32	179.4	185.32
Total		358.8	370.64	358.8	370.64

Sumber : BKPH Lawu Selatan

TABEL 3.8. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN PENGHIJAUAN

Kabupaten/Kota : Magetan
 Propinsi : Jatim
 Tahun Data : 2007

NO	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Tanaman	Luas (Ha)	Jumlah Tanaman
1					
2					
3	-	-	-	-	-
4					
5					
6					
Total					

Sumber :

TABEL 3.7. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN REBOIAS

Kabupaten/Kota : Magetan
Propinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

NO	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	Bedagung / Panekan	179.4	185.32	179.4	185.32
2	Bedagung / Panekan	179.4	185.32	179.4	185.32
	Total	358.8	370.64	358.8	370.64

Sumber : BKPH Lawu Selatan

TABEL 3.8. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN PENGHIAUAN

Kabupaten/Kota : Magetan
Propinsi : Jatim
Tahun Data : 2007

NO	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Tanaman	Luas (Ha)	Jumlah Tanaman
1					
2					
3	-	-	-	-	-
4					
5					
6					
Total					

Sumber :

TABEL 5.1. PEMANTAUAN KUALITAS AIR LAUT
 Kabupaten/Kota : TIDAK ADA
 Provinsi :
 Tahun Data :

Parameter	Satuan	Baku mutu Daerah	Lokasi Sampling					
			Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6
Nama Lokasi	-	-	-	-	-	-	-	-
Koordinat	-	-	-	-	-	-	-	-
Waktu sampling	-	-	-	-	-	-	-	-
Fisika								
1. Warna	CU	-	-	-	-	-	-	-
2. Bau	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Kecerahan	M	-	-	-	-	-	-	-
4. Keke ruhan	NTU	-	-	-	-	-	-	-
5. TSS	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
6. Sampah	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Lapisan Minyak	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Temperatur	°C	-	-	-	-	-	-	-
Kimia								
1. pH	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Salinitas	%	-	-	-	-	-	-	-
3. DO	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
4. BOD ₅	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
5. COD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
6. Amonia total	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
7. NO ₂ -N	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
8. NO ₃ -N	mg/l	-	-	-	-	-	-	-

Parameter	Satuan	Baku mutu Daerah	Lokasi Sampling					
			Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6
9. PO ₄ -P	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
10. Sianida (CN)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
11. Sulfida (H ₂ S)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
12. Klor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
13. Minyak bumi	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
14. Fenol	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
15. Pestisida	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
16. PCB	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
17. Deterjen	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
18. Merkuri (Hg)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
19. Krom (Cr)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
20. Mangan (Mn)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
21. Arsen (As)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
22. Selenium (Se)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
23. Kadmium (Cd)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
24. Tembaga (Cu)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
25. Timbal (Pb)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
26. Besi	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
27. Seng (Zn)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
28. Nikel	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
29. Cobalt (Co)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
30. Perak (Ag)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Biologi								
1. E coli	MPN/100	-	-	-	-	-	-	-
2. Coliform	MPN/100	-	-	-	-	-	-	-

Sumber : Magetan tidak ada laut

TABEL 5.2.a. LUAS TUTUPAN TERUMBU KARANG

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data :

No	Lokasi	Luas Tutupan (ha)	Percentase Luas Tutupan (%)			
			Sangat Baik	Baik	Sedang	Rusak
1						
2	NIHIL	NIHIL	NIHIL	NIHIL	NIHIL	NIHIL
3						
4						
5						
6						

Sumber : Magetan Tidak Ada Pantai dan Laut

TABEL 5.2.b. PERSENTASE KERUSAKAN PADANG LAMUN

Kabupaten/Kota : Magetan :
 Provinsi : :
 Tahun Data : :

No	Lokasi	Luas Lokasi (ha)	Persentase Area Kerusakan (%)
1	-	-	-
2	-	-	-
3	-	-	-
4	-	-	-
5	-	-	-
6	-	-	-

Sumber :
 Keterangan : Kab. Magetan tidak ada Padang Lamun

TABEL 5.2.c. TUTUPAN DAN KERAPATAN MANGROVE

Kabupaten/Kota :
 Provinsi :
 Tahun Data : :

No	Lokasi	Luas Lokasi (ha)	Persentase Tutupan (%)	Kerapatan (pohon/ha)
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-

Sumber :
 Keterangan : Kab.Magetan tidak ada Pantai

TABEL 5.3. KEPENDUDUKAN DI LAUT DAN PESISIR
 Kabupaten/Kota : TIDAK ADA
 Provinsi :
 Tahun Data :

No	Kecamatan/Kabupaten (Terletak di Pesisir)	Jumlah Desa Pesisir	Jumlah KK	Jumlah Penduduk (jiwa)	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian (jiwa)		
					Nelayan (%)	Petani (%)	Lainnya
1	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : Magetan tidak ada laut dan pesisir

TABEL 5.4. BUDIDAYA LAUT DAN PESISIR

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jatim
Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan/Kabupaten (Terletak di Pesisir)	Hasil Ikan Laut (ton)	Crustacea (ton)	Mollusca (ton)	Lainnya (ton)
1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-

Sumber :

Keterangan : Kab. Magetan tidak ada laut

TABEL 5.5. PENGELOLAAN SAMPAH DI KAWASAN WISATA BAHAR

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jatim
Tahun Data : 2007

No.	Parameter	Volume (m ³ /hari)
1	Timbulan (m ³ /hari)	
2	Terangkut (m ³ /hari)	

Sumber : Kab. Magetan tidak ada kawasan wisata bahari

TABEL 5.6. ABRASI DAN REKLAMASI

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : 2007
Tahun Data :

No.	Lokasi	Luas (ha)	
		Abrasi	Reklamasi
1			
2	NIHIL	NIHIL	NIHIL
3			
4			
5			
6			

Sumber :

TABEL 5.7. HASIL ANALISA KUALITAS LIMBAH CAIR HOTEL DI KAWASAN WISATA BAHARI

Nama Hotel :

Kelas Hotel :

Alamat :

Kabupaten/Kota :

Provinsi :

Koordinat Lokasi :

LS :

BT :

Tahun Data :

No	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan									Jumlah
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agus	Sep	
1	Temperatur	°C										
2	Zat Padat Terlarut	mg/L										
3	Zat Padat Tersuspensi	mg/L										
4	pH	mg/L										
5	Besi terlarut	mg/L										
6	Mangan terlarut	mg/L										
7	Tembaga	mg/L										
8	Seng	mg/L										
9	Kromium Valensi 6 (Cr+6)	mg/L										
10	Krom Total (Cr)	mg/L										
11	Kadmium (Cd)	mg/L										
12	Timbal (Pb)	mg/L										
13	Nikel (Ni)	mg/L										
14	Sulfida (S)	mg/L										
15	Fluorida (F)	mg/L										
16	Klorin Bebas (Cl2)	mg/L										
17	Amonia Bebas (NH3-N)	mg/L										
18	Nitrat sebagai N (NO3)	mg/L										
19	Nitrit sebagai N (NO2)	mg/L										
20	BOD	mg/L										
21	COD	mg/L										
22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L										
23	Fenol	mg/L										
24	Minyak nabati	mg/L										
25	Debit	L/det										

Sumber :

TABEL 5.8. JUMLAH HOTEL/PENGINAPAN DI KAWASAN WISATA BAHARI

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

No.	Kelas	Jumlah
1	Bintang	2
2	Melati	54

Sumber : Dinas Perhubungan dan Pariwisata

TABEL 6.1. BANYAKNYA PENDERITA PENYAKIT
 Kabupaten/Kota
 Provinsi
 Tahun Data

: Magetan
 : Jawa Timur
 : 2007

No.	Lokasi	Jumlah Penderita Penyakit (orang)		
		Kulit	Diare	ISPA
1	Puskesmas Ngariboyo	3,266	655	6,868
2	Puskesmas Candirejo	1,632	341	6,606
3	Puskesmas Panekan	1,323	590	3,733
4	Puskesmas Sidokerto	1,040	250	2,963
5	Puskesmas Plaosan	2,210	544	3,319
6	Puskesmas Sumber Agung	800		2,225
7	Puskesmas Poncol	1,618	803	5,680
8	Puskesmas Parang	906	302	8,910
9	Puskesmas Kawedanan		1,041	3,413
10	Puskesmas Tiadan	704	211	5,260
11	Puskesmas Lembeyan	1,470	232	2,126
12	Puskesmas Takaran	1,411	710	6,826
13	Puskesmas Gorang Gareng Taji	1,912	465	4,546
14	Puskesmas Bendo	2,550	1,127	7,337
15	Puskesmas Maospati	1,969	1,107	4,768
16	Puskesmas Nguijung	2,325	553	4,124
17	Puskesmas Tebon	956	368	4,541
18	Puskesmas Rejomulyo	1,140	387	3,731
19	Puskesmas Karang rejo	2,724	834	4,164
20	Puskesmas Taji	5,277		3,094
21	Puskesmas Sukomoro	3,168	489	7,050
	Jumlah/Total	38,401	11,009	101,284

Sumber : Dinas Kesehatan

TABEL 7.1. DAFTAR INDUSTRI PENGHASIL LIMBAH B3

Kabupaten/Kota :
Provinsi :
Tahun Data :

No	Nama Perusahaan	Alamat	Jenis Industri	Tingkat Ketaatan *)	
				Taat	Tidak Taat
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Keterangan :

*) Ketaatan terhadap ketentuan dalam pengelolaan limbah B3

Sumber :

TABEL 7.2. PENGELOLAAN SAMPAH

Kabupaten/Kota :
Provinsi :
Tahun Data :

No.	Parameter	Nilai
A	TPA	
1	Nama	
2	Sistem Pengelolaan	
	a. Sanitary landfill	
	b. Control	
	c. Open dumping	
	d. Incenerator (unit)	
3	Luas (ha)	
4	Volume/Kapasitas (m3)	
5	Mulai operasional (tahun)	
6	Masa pakai (tahun)	
7	Lokasi	
B.	Sampah	
1	Timbulan (m3/hari)	
2	Terangkut (m3/hari)	

Sumber :

TABEL 8.1. PRODUK HUKUM TERKAIT DENGAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur

Keterangan : *) Perda/SK Gubernur/SK Bupati/SK Walikota
Sumber:

TABEL 8.2. ANGGARAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur

No.	Tahun	Anggaran Lingkungan (Rp.) *)			
		APBD	APBN **)	BLN ***)	Total
1	2007	275,000,000.00	920,799,000.00		1,195,799,000.00
2	2006	275,000,000.00	350,200,000.00		625,200,000.00
3	2005	100,000,000.00			100,000,000.00

Keterangan :

*) Anggaran yang dikelola oleh Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

**) Dalam bentuk DAU dan atau DAK

***) Bantuan Luar Negeri

Sumber :

F

TABEL 8.3. JUMLAH PERSONIL MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN *)

Kabupaten/Kota : Magetan
Provinsi : Jawa Timur

No.	Tingkat Pendidikan	Jenis Kelamin	
		Laki-Laki	Perempuan
1	SD		
2	SLTP		
3	SLTA	2	3
4	Diploma		
5	Sarjana	3	
6	Master	1	
7	Doktor		

Keterangan :

*) Jumlah Personil di Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

Sumber :