

**BUKU DATA
STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KOTA YOGYAKARTA
TAHUN 2013**



**PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

DAFTAR TABEL

	Halaman
DAFTAR TABEL	i
BAB I. KONDISI LINGKUNGAN HIDUP DAN KECENDERUNGANNYA	1
A. Lahan dan Hutan	2
SD-1. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama.....	2
SD-2. Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi/Status	3
SD-3. Luas Kawasan Lindung berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya	4
SD-4. Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan	6
SD-5. Luas Lahan Kritis	7
SD-6. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air.....	7
SD-7. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering	8
SD-8. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah.....	8
B. Keanekaragaman Hayati	9
SD-9. Perkiraan Luas Kerusakan Hutan menurut Penyebabnya	9
SD-10. Pelepasan Kawasan Hutan yang dapat dikonversi Menurut Peruntukan	9
SD-11. Keadaan Flora dan Fauna yang dilindungi	10
C. Air	13
SD-12. Inventarisasi Sungai	13
SD-13. Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung	13
SD-14. Kualitas Air Sungai.....	14
SD-15. Kualitas Air Danau/Situ/Embung	26
SD-16. Kualitas Air Sumur	27
D. Udara	29
SD-18. Kualitas Udara Ambien	29
SD-24. Kualitas Air Hujan	30
E. Laut, Pesisir dan Pantai	31
SD-17. Kualitas Air Laut.....	31
SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang	32
SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun	32
SD-21. Luas dan Kerapatan Hutan Mangrove	32
F. Iklim	33
SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan	33
SD-23. Suhu Rata-Rata Bulanan	34
G. Bencana Alam	35
BA-1. Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian	35
BA-2. Bencana Kekeringan, Luas, dan Kerugian	36
BA-3. Bencana Tanah Longsor, Korban, dan Kerugian	37
BA-4. Bencana Kebakaran Hutan/Lahan, Luas, dan Kerugian	38
BAB II. TEKANAN TERHADAP LINGKUNGAN	39
A. Kependudukan	40
DE-1. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan per Kecamatan	40
DE-2. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan	41
DE-3. Penduduk di Wilayah Pesisir dan Laut	42
DS-1A. Jumlah Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut Tingkat Pendidikan (SD-SLTA)	43
DS-1B. Jumlah Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut Tingkat Pendidikan (Diploma-S3)....	44
B. Permukiman.....	45
SE-1. Jumlah Rumah Tangga Miskin Menurut Kecamatan	45
SE-2. Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum	46
SP-8. Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar.....	47
SP-9. Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah per Hari.....	48

C. Kesehatan	49
DS-2. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk	49
SP-10. Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit.....	49
D. Pertanian	50
SE-3. Luas Lahan dan Produksi Perkebunan menurut Jenis Tanaman dan Penggunaan Pupuk	50
SE-4. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk	51
SE-5. Luas Perubahan Lahan Pertanian	51
SE-7. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar ..	52
SE-8. Jumlah Hewan Ternak	53
SE-9. Jumlah Hewan Unggas dari Jenis Unggas	54
E. Industri	55
SP-1. Jumlah Industri/Kegiatan Usaha	55
F. Pertambangan	55
SE-6. Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis Bahan Galian	55
G. Energi	56
SP-2. Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan	57
SP-3. Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar	57
SP-4. Konsumsi Bahan Bakar untuk keperluan Rumah Tangga.....	58
H. Transportasi	59
SP-5. Perkiraan Volume Limbah Padat berdasarkan Sarana Transportasi	59
I. Pariwisata	60
SP-6. Perkiraan Beban Limbah Padat berdasarkan Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung dan Luas Kawasan	60
SP-7. Perkiraan beban Limbah padat dan cair berdasarkan Sarana Hotel/Penginapan	61
J. Limbah B3	62
SP-10. Perkiraan Volume Limbah Padar dan Cair dari Rumah Sakit	62
SP-11. Perusahaan yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3	62
BAB III. UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN	63
A. Rehabilitasi Lingkungan	64
UP-1. Realisasi Kegiatan Penghijauan dan Reboisasi	64
UP-3. Kegiatan Fisik Lainnya oleh instansi dan masyarakat.....	65
B. Pengawasan Amdal	66
UP-3. Dokumen Izin Lingkungan	66
UP-4. Pengawasan Izin Lingkungan (AMDAL,UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL)	69
C. Penegakan Hukum	70
UP-5. Status Pengaduan	71
D. Peran Serta Masyarakat	71
UP-6. Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup.....	71
UP-7. Penerima Penghargaan Lingkungan Hidup.....	72
UP-8. Kegiatan Sosialisasi Lingkungan Hidup.....	74
E. Kelembagaan	75
UP-9. Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan	75
UP-10. Anggaran Pengelolaan Lingkungan.....	76
UP-11. Jumlah Personil Lembaga Pengelola Hidup Menurut Tingkat Pendidikan.....	77
UP-12. Jumlah Staf Fungsional Bidang Lingkungan dan Staf yang telah mengikuti Diklat ..	77



The seal of Yogyakarta is a circular emblem. It features a central five-pointed yellow star above a green and yellow stylized flame or leaf motif. In the center of the flame is a white and gold tiered stupa. The entire emblem is set against a dark grey background. A yellow banner arches over the top and bottom of the seal. The top banner contains the Javanese motto "Manggudu ha juvin ing basungku". The bottom banner contains the text "KOTA PRADJA JOGJAKARTA".

BAB I

KONDISI LINGKUNGAN HIDUP DAN KECENDERUNGANNYA



A. LAHAN DAN HUTAN

Tabel SD-1. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)						Total
		Non Pertanian	Sawah	Lahan Kering	Perkebunan	Hutan	Badan Air	
1	Tegalrejo	223,38	15,00	0	0	0	52,62	291,00
2	Jetis	150,44	0	0	0	0	19,56	170,00
3	Gondokusuman	362,35	0	0	0	0	36,65	399,00
4	Danurejan	97,33	0	0	0	0	12,67	110,00
5	Gedongtengen	84,97	0	0	0	0	11,03	96,00
6	Ngampilan	70,25	0	0	0	0	11,75	82,00
7	Wirobrajan	159,00	0	0	0	0	17,00	176,00
8	Mantrijeron	224,77	2,00	0	0	0	34,23	261,00
9	Kraton	124,01	0	0	0	0	15,99	140,00
10	Gondomanan	100,19	0	0	0	0	11,81	112,00
11	Pakualaman	52,03	0	0	0	0	10,97	63,00
12	Mergangsan	194,55	5,00	0	0	0	31,45	231,00
13	Umbulharjo	634,75	50,00	3,00	0	16.74	107,51	812,00
14	Kotagede	259,25	11,00	1,00	0	8.42	27,33	307,00
Total		2.737,27	83,00	4,00	0	25.16	400,57	3.250,00

Keterangan :

- Hutan yang dimaksud adalah kawasan hutan kota Kebun Raya Kebun Binatang Gembira Loka, meskipun area tersebut belum ditetapkan sebagai hutan kota oleh pejabat berwenang
- (o) : dilakukan pemantauan tetapi tidak ditemukan kriteria tersebut

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Kantor Pertanahan Kota Yogyakarta, Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta, Dinas Perindustrian Perdagangan Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta dan Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta, 2013



Tabel SD-2. Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi/Status

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Fungsi	Luas (Ha)
1	Cagar Alam	0
2	Suaka Margasatwa	0
3	Taman Wisata	0
4	Taman Buru	0
5	Taman Nasional	0
6	Taman Hutan Raya	0
7	Hutan Lindung	0
8	Hutan Produksi	0
9	Hutan Produksi Terbatas	0
10	Hutan Produksi Konservasi	0
11	Hutan Kota	25,16
Total Luas Hutan		25,16

Keterangan :

- Hutan kota : Kebun Raya Kebun Binatang Gembira Loka
- (o) : tidak ditemukan kriteria tersebut

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-3. Luas Kawasan Lindung berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Kawasan	Luas Kawasan (Ha)	Tutupan Lahan (Ha)			
			Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
I.	Kawasan Lindung					
	A. Kawasan Perlindungan Terhadap Kawasan Bawahannya					
	1. Kawasan Hutan Lindung	0	0	0	0	0
	2. Kawasan Bergambut	0	0	0	0	0
	3. Kawasan Resapan Air	0	0	0	0	0
	Jumlah	0	0	0	0	0
	B. Kawasan Perlindungan Setempat					
	1. Sempadan Pantai	0	0	0	0	0
	2. Sempadan Sungai	90,59	67,56	0	0	23,03
	3. Kawasan Sekitar Danau atau Waduk	0	0	0	0	0
	4. Ruang Terbuka Hijau	1.094	1.008,8	0	85,72	0
	Jumlah	1.184,59	944,87	0	85,72	23,03
	C. Kawasan Suaka Alam, Pelestarian Alam dan Cagar Budaya					
	1. Kawasan Suaka Alam	0	0	0	0	0
	2. Kawasan Suaka Laut dan Perairan Lainnya	0	0	0	0	0
	3. Suaka Margasatwa dan Suaka Margasatwa Laut	0	0	0	0	0
	4. Cagar Alam dan Cagar Alam Laut	0	0	0	0	0
	5. Kawasan Pantai Berhutan Bakau	0	0	0	0	0
	6. Taman Nasional dan Taman Nasional Laut	0	0	0	0	0
	7. Taman Hutan Raya	25,16	0	0	0	0
	8. Taman Wisata Alam dan Taman Wisata Alam Laut	0	0	0	0	0
	9. Kawasan Cagar Budaya dan Ilmu Pengetahuan	704,00	0	0	0	0
	Jumlah	729,16	0	0	0	0
	D. Kawasan Rawan Bencana					
	1. Kawasan Rawan Tanah Longsor	0	0	0	0	0
	2. Kawasan Rawan Gelombang Pasang	0	0	0	0	0
	3. Kawasan Rawan Banjir	218,2	0	0	0	0
	Jumlah	218,2	0	0	0	0
	E. Kawasan Lindung Geologi					
	1. Kawasan Cagar Alam Geologi					
	i. Kawasan Keunikan Batuan dan Fosil	0	0	0	0	0
	ii. Kawasan Keunikan Bentang Alam	0	0	0	0	0
	iii. Kawasan Keunikan Proses Geologi	0	0	0	0	0
	Jumlah	0	0	0	0	0



	2.	Kawasan Rawan Bencana Alam Geologi					
	i.	Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi	0	0	0	0	0
	ii.	Kawasan Rawan Gempa Bumi	3.250	877,31	2.263,94	85,72	23,03
	iii.	Kawasan Rawan Gerakan Tanah	0	0	0	0	0
	iv.	Kawasan yang Terletak di Zona Patahan Aktif	0	0	0	0	0
	v.	Kawasan Rawan Tsunami	0	0	0	0	0
	vi.	Kawasan Rawan Abrasi	0	0	0	0	0
	vii.	Kawasan Rawan Gas Beracun	0	0	0	0	0
		Jumlah	3.250,00	877,31	2.263,94	85,72	23,03
	3.	Kawasan yang Memberikan Perlindungan Terhadap Air Tanah					
	i.	Kawasan Imbuhan Air Tanah	3.250	877,31	2.263,94	85,72	23,03
	ii.	Sempadan Mata Air	0	0	0	0	0
		Jumlah	3.250	877,31	2.263,94	85,72	23,03
		Jumlah	6.499,99	1.754,62	4.527,88	171,44	46,05
F.		Kawasan Lindung Lainnya					
	1.	Cagar Biosfer	0	0	0	0	0
	2.	Ramsar	0	0	0	0	0
	3.	Taman Buru	0	0	0	0	0
	4.	Kawasan Perlindungan Plasma Nutfah	1,9525	1,9525	0	0	0
	5.	Kawasan pengungsian Satwa	0	0	0	0	0
	6.	Terumbu Karang	0	0	0	0	0
	7.	Kawasan Koridor bagi Jenis Satwa atau Biota Laut yang Dilindungi	0	0	0	0	0
		Jumlah	1,9525	1,9525	0	0	0
		Jumlah Total Kawasan Lindung	8.502,92	0	0	0	0
II.		Kawasan Budidaya					
		Jumlah Total Kawasan Budidaya	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak ditemukan kriteria tersebut

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta dan Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-4. Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

NO	Kabupaten/Kota	KAWASAN HUTAN						APL	JUMLAH		
		HUTAN TETAP				HPK	JUMLAH				
		KSA-KPA	HL	HPT	HP						
1.	Kota Yogyakarta										
	a. Hutan	0	0	0	0	0	0	0	0		
	b. Non Hutan	0	0	0	0	0	0	0	0		
	c. Data tidak lengkap	0	0	0	0	0	0	0	0		

Keterangan :

- KSA-KPA : Kawasan Suaka Alam - Kawasan Pelestarian Alam
- HL : Hutan Lindung
- HPT : Hutan Produksi Terbatas
- HP : Hutan Produksi Tetap
- HPK : Hutan Produksi Konservasi
- APL : Area Penggunaan Lain
- (o) : di Kota Yogyakarta tidak terdapat kawasan hutan

Sumber :

- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-5. Luas Lahan Kritis
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Kritis (Ha)	Sangat Kritis (Ha)	Jumlah Total (Ha)
1	Tegalrejo	0	0	0
3	Gondokusuman	0	0	0
4	Danurejan	0	0	0
5	Gedongtengen	0	0	0
6	Ngampilan	0	0	0
7	Wirobrajan	0	0	0
8	Mantrijeron	0	0	0
9	Kraton	0	0	0
10	Gondomanan	0	0	0
11	Pakualaman	0	0	0
12	Mergangsan	0	0	0
13	Umbulharjo	0	0	0
14	Kotagede	0	0	0
Total		0	0	0

Keterangan :

- (o) : belum terdapat data penelitian mengenai hal tersebut

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-6. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air

Kota : Yogyakarta

Lokasi : Kota Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Tebal Tanah	Ambang Kritis Erosi (PP 150/2000) (mm/10 tahun)	Besaran erosi (mm/10 tahun)	Status
				Melebihi/Tidak
1	< 20 cm	0,2 - 1,3	0	0
2	20 - < 50 cm	1,3 - < 4	0	0
3	50 - < 100 cm	4,0 - < 9,0	0	0
4	100 - 150 cm	9,0 - 12	0	0
5	> 150 cm	> 12	0	0

Keterangan :

- (o) : belum terdapat data penelitian mengenai hal tersebut

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-7. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering

Kota : Yogyakarta

Lokasi : Kelurahan Kricak, Kecamatan Tegalrejo

Tahun Data : 2013

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	> 20 cm	melebihi
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	bebas	tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	11,86%	tidak
		> 80 % pasir kuarsitik		tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,8553	tidak
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	38,94%	tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	10,73	tidak
7	pH (H ₂ O) 1: 2,5	< 4,5 ; > 8,5	6,65	tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	0,063	tidak
9	Redoks	< 200 mV	59 mV	tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	1 . 10 ⁶	tidak

Keterangan :

- data diambil dari hasil kajian kerusakan lahan untuk produksi biomasa tahun 2013

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-8. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah

Kota : Yogyakarta

Lokasi : Kelurahan Kricak, Kecamatan Tegalrejo

Tahun Data : 2013

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Melebihi/Tidak
1	Subsidensi Gambut di atas pasir kuarsa	> 35 cm/tahun untuk ketebalan gambut \geq 3 m atau 10% / 5 tahun untuk ketebalan gambut < 3 m	0	tidak ada gambut
2	Kedalaman Lapisan Berpirit dari permukaan tanah	< 25 cm dengan pH \leq 2,5	30 - 50 cm	melebihi
3	Kedalaman Air Tanah dangkal	> 25 cm	15 m	melebihi

Keterangan :

- data diambil dari hasil kajian kerusakan lahan untuk produksi biomasa tahun 2013

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



B. KEANEKARAGAMAN HAYATI

Tabel SD-9. Perkiraan Luas Kerusakan Hutan menurut Penyebabnya

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Penyebab Kerusakan	Luas (Ha)
1	Kebakaran Hutan	0
2	Ladang Berpindah	0
3	Penebangan Liar	0
4	Perambahan Hutan	0
5	Lainnya	0
Total		0

Keterangan :

- (o) : di Kota Yogyakarta tidak terdapat kerusakan kawasan hutan

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-10. Pelepasan Kawasan Hutan yang dapat dikonversi Menurut Peruntukan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Peruntukan	Luas (Ha)
1	Pemukiman	0
2	Pertanian	0
3	Perkebunan	0
4	Industri	0
5	Pertambangan	0
6	Lainnya	0
Total		0

Keterangan :

- (o) : di Kota Yogyakarta tidak terdapat pelepasan kawasan hutan

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-11. Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Golongan	Nama spesies Diketahui	Status			
			Endemik	Terancam	Berlimpah	dilindungi
1.	Hewan menyusui / Mamalia	1. Orangutan Kalimantan	0	0	0	6
		2. Harimau Sumatera	0	0	0	3
		3. Gajah Sumatera	0	0	0	5
		4. Banteng	0	0	0	5
		5. Bekantan	0	0	0	4
		6. Beruang Madu	0	0	0	2
		7. Harimau Putih	0	0	0	1
		8. Kapibara	0	0	0	2
		9. Kijang	0	0	0	12
		10. Binturong	0	0	0	1
		11. Kuda Nil	0	0	0	4
		12. Landak Jawa	0	0	0	4
		13. Lemur Ekor Cincin	0	0	0	3
		14. Macan Dahan	0	0	0	1
		15. Linsang/Berang-berang	0	0	0	4
		16. Tapir Asia	0	0	0	6
		17. Unta Punuk Satu	0	0	0	4
		18. Rusa Timor	0	0	0	15
		19. Rusa Tutul	0	0	0	15
		20. Simpae	0	0	0	2
		21. Simpanse	0	0	0	4
		22. Zebra	0	0	0	6
		23. Wallaby	0	0	0	1
		24. Tapir Brazil	0	0	0	2
		Jumlah	0	0	0	112
2.	Burung	1. Burung Hantu	0	0	0	3



		2. Elang Bondol	0	0	0	2
		3. Elang Brontok	0	0	0	2
		4. Macau Merah	0	0	0	3
		5. Julang Emas	0	0	0	1
		6. Kakatua Jambul Kuning	0	0	0	3
		7. Macau Biru Emas	0	0	0	1
		8. Nuri Abu-abu Afrika	0	0	0	1
		Jumlah	0	0	0	16
3.	Reptil	1. Biawak Pohon Biru	0	0	0	2
		2. Kura-kura Aldabra	0	0	0	1
		3. Biawak Pohon Hijau	0	0	0	2
		4. Kura-kura Kepala Chery	0	0	0	1
		5. Biawak Bekari/Biawak Pohon Hitam	0	0	0	1
		6. Biawak Bengalis	0	0	0	1
		7. Biawak Komodo	0	0	0	2
		8. Biawak Tegu	0	0	0	1
		9. Chameleon	0	0	0	1
		10. Kadal Lidah Biru	0	0	0	1
		11. Kadal Pensil	0	0	0	1
		12. Kura-kura Indiana Star	0	0	0	1
		Jumlah	0	0	0	15
4.	Amphibi	1. Katak Bibir Putih	0	0	0	1
		2. Katak Badut	0	0	0	1
		3. Katak Budgett	0	0	0	1
		4. Katak Pesek	0	0	0	1
		5. Katak Tomat	0	0	0	1
		6. Salamander Axolotl	0	0	0	1
		Jumlah	0	0	0	6
5.	Ikan	1. Belida	0	0	0	3
		2. Ikan acan	0	0	0	4
		3. Jengishkan	0	0	0	4



		4. Piranha	0	0	0	5
		5. Tomang	0	0	0	2
		Jumlah	0	0	0	18
6.	Keong	o	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0
7.	Serangga	o	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0
8.	Tumbuh-tumbuhan	1. Engelhardia spicata Bl.	0	0	0	1
		2. Alstonia scholaris	0	0	0	1
		3. Callophyllum inophyllum	0	0	0	1
		4. Dimocarpus longan	0	0	0	1
		5. Manilkara kauki	0	0	0	1
		6. Pterocarpus indicus	0	0	0	1
		7. Swietenia macrophylla	0	0	0	1
		Jumlah	0	0	0	7

Keterangan :

- Pilihan status adalah endemik, terancam, dan berlimpah

Sumber :

- Kebun Raya Kebun Binatang Gembiraloka 2013



C. AIR

Tabel SD-12. Inventarisasi Sungai

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Sungai	Panjang	Lebar (m)		Kedalaman	Debit (m ³ /dtk)	
		(km)	Permukaan	Dasar	(m)	Maks	Min
1	Sungai Winongo	7,06	10	7	0,6	7,5	0
2	Sungai Code	8,73	10	5	0,6	2,4	0
3	Sungai Gajah Wong	6,03	12	9	0,4	1,25	0
4	Sungai Manunggal	6,03	5	3	0,4	0	0

Keterangan :

- lebar dan kedalaman dihitung rata-ratanya
- (o) : belum teridentifikasi/tidak dipantau

Sumber :

- Dinas Permukiman dan Prasarana Wilayah Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-13. Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m ³)
1	Danau		
	Danau Buatan Kebun Raya Kebun Binatang Gembira Loka	2	0
2	Waduk	0	0
3	Situ		
	Situ Langensari	1,2	0
4	Embung	0	0

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi
- Situ Langensari pada saat ini sedang dalam proses revitalisasi, luasan tersebut merupakan luas total area

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta dan Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan UIN	Jembatan Gembira Loka	Jembatan Logathok	Jembatan Winongo	Jembatan Tegalendu	
Data Sungai	Nama Lokasi		Gajah Wong					
	Koordinat		S:07°46'98,5" E:110°23'79,7"	S:07°46'59,7" E:110°23'47,8"	S:07°48'08,2" E:110°23'51,2"	S:07°48'49,5" E:110°23'36,2"	S:07°49'37" E:110°23'36,8"	
	Waktu Pemantauan		3-Jan-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	27,9	28,8	27,9	27,5	27,6	
2	Residu Terlarut	mg/ L	169,5	304	139	191,1	190,7	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	513,33	653,3	630	616,67	556,67	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		6,96	6,87	7,2	6,93	6,97	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,47	6,8	6,72	6,22	6,72	
9	BOD	mg/L	4,5	5,5	0,4	9,5	3,5	
10	COD	mg/L	3,6	4,4	0,4	7,6	2,8	
11	NO ₂	mg/L	0,08	0,12	0,13	0,16	0,16	
12	NO ₃	mg/L	8,4	19,3	19,3	8,1	8,2	
13	NH ₃	mg/L	0,04	0,02	0,01	0,01	0,05	
14	Klorin bebas	mg/L	0,24	0,24	0,23	0,30	0,31	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (0) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling				
			Jembatan Langensari	Jembatan Argolubang	Jembatan Gayam	Jembatan Kusumanegara	Jembatan XT Square
Data Sungai	Nama Lokasi		Manunggal				
	Koordinat		S:07°47'14,8" E:110°22'52,9"	S:07°47'24,5" E:110°22'50,3"	S:07°47'50,6" E:110°22'05,6"	S:07°48'10,1" E:110°22'50,6"	S:07°49'20,3" E:110°23'22,5"
	Waktu Pemantauan		9-Jan-13				
FISIKA							
1	Tempelatur	°C	29,7	29,5	28,7	29	29,7
2	Residu Terlarut	mg/ L	137	142	187	202	219
3	Residu Tersuspensi	mg/L	133,3	106,67	40	53,3	66,67
KIMIA ANORGANIK							
4	pH		6,91	6,97	6,81	6,91	6,91
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0
8	DO	mg/L	5,79	5,98	5,32	6,35	6,84
9	BOD	mg/L	13,3	6,3	9,3	2,3	8,3
10	COD	mg/L	8	6	30	8	10
11	NO ₂	mg/L	0,67	0,19	0,24	0,24	0,26
12	NO ₃	mg/L	3,9	4,1	5,7	2,9	3
13	NH ₃	mg/L	0,10	0,10	0,06	0,06	0,02
14	Klorin bebas	mg/L	1,46	1,31	0,72	0,90	1,30
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Pingit	Jembatan Serangan	Jembatan Taman Sari	Jembatan Sugeng Jeroni	Jembatan Gedongkiwo	
Data Sungai	Nama Lokasi		Winongo					
	Koordinat		S:07°46'57,9" E:110°21'25,2"	S:07°48'03,7" E:110°21'17,4"	S:07°48'29,9" E:110°21'13,3"	S:07°48'44,7" E:110°21'07,4"	S:07°49'20,5" E:110°21'04,6"	
	Waktu Pemantauan		17-Jan-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	30,1	30,5	29,8	27,7	28,5	
2	Residu Terlarut	mg/ L	230	210	320	131	243	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	113,33	250	170	430	113,3	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,45	7,49	7,36	7,38	7,41	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,87	8,20	7,88	8,48	7,98	
9	BOD	mg/L	19,7	6,7	13,7	9,7	1,7	
10	COD	mg/L	7	9	12	11	8	
11	NO ₂	mg/L	0,09	0,1	0,09	0,15	0,16	
12	NO ₃	mg/L	4,9	3,1	4,2	7	5,7	
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,03	0,02	0,07	0,02	
14	Klorin bebas	mg/L	0,32	0,30	0,35	0,26	0,26	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Sarjito	Jembatan Kleringan	Jembatan Jambu	Jembatan Sayidan	Jembatan Tungkak	
Data Sungai	Nama Lokasi		Code					
	Koordinat		S:07°46'42" E:110°22'13,7"	S:07°46'56,2" E:110°22'16,8"	S:07°47'23,4" E:110°22'07,7"	S:07°47'38,4" E:110°22'11,2"	S:07°48'55,5" E:110°22'28,2"	
	Waktu Pemantauan		31-Jan-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	29,2	28,8	28,7	28,6	29,1	
2	Residu Terlarut	mg/ L	178	188	274	283	295	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	140	136,67	43,3	103,3	83,3	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,25	7,18	7,14	7,21	7,17	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	8,16	8,01	7,91	7,76	7,34	
9	BOD	mg/L	3,8	5,8	3,8	9,8	4,8	
10	COD	mg/L	8	4	5	9	6	
11	NO ₂	mg/L	0,093	0,082	0,078	0,101	0,139	
12	NO ₃	mg/L	5,2	4,2	3,5	3,4	4,1	
13	NH ₃	mg/L	0,04	0,05	0,02	0,04	0,03	
14	Klorin bebas	mg/L	0,44	0,41	0,42	0,37	0,37	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2103



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan UIN	Jembatan Gembira Loka	Jembatan Logathok	Jembatan Winong	Jembatan Tegalendu	
Data Sungai	Nama Lokasi		Gajah Wong					
	Koordinat		S:07°46'98,5" E:110°23'79,7"	S:07°46'59,7" E:110°23'47,8"	S:07°48'08,2" E:110°23'51,2"	S:07°48'49,5" E:110°23'36,2"	S:07°49'37" E:110°23'36,8"	
	Waktu Pemantauan		6-Mar-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	28,3	28,8	29,3	28,9	29,7	
2	Residu Terlarut	mg/ L	360	410	470	300	440	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	113,33	86,66	73,33	76,66	76,66	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,39	7,5	7,48	7,43	7,47	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,61	7,39	7,07	6,44	6,96	
9	BOD	mg/L	1,8	3,8	8,8	8,8	7,8	
10	COD	mg/L	7	5	6	5	7	
11	NO ₂	mg/L	0,056	0,071	0,077	0,095	0,090	
12	NO ₃	mg/L	8,2	6,4	6	5,5	7,3	
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
14	Klorin bebas	mg/L	0,29	0,35	0,38	0,32	0,34	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Pingit	Jembatan Serangan	Jembatan Taman Sari	Jembatan Sugeng Jeroni	Jembatan Gedongkiwo	
Data Sungai	Nama Lokasi		Winongo					
	Koordinat		S:07°46'57,9" E:110°21'25,2"	S:07°48'03,7" E:110°21'17,4"	S:07°48'29,9" E:110°21'13,3"	S:07°48'44,7" E:110°21'07,4"	S:07°49'20,5" E:110°21'04,6"	
	Waktu Pemantauan		11-Mar-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	28,9	28,4	28,3	28,5	28,3	
2	Residu Terlarut	mg/ L	243	250	251	260	267	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	30	70	90	11	390	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,11	7,03	7	7,15	7,01	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,55	6,69	6,29	7,16	5,82	
9	BOD	mg/L	3,7	3,7	7	7,15	0,7	
10	COD	mg/L	11	8	6	7	60	
11	NO ₂	mg/L	0,059	0,080	0,078	0,087	0,113	
12	NO ₃	mg/L	3,9	3,1	6,1	7,9	7,7	
13	NH ₃	mg/L	0,03	0,04	0,02	0,02	0,04	
14	Klorin bebas	mg/L	0,44	0,40	0,41	0,40	0,37	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Sarjito	Jembatan Gondolayu	Jembatan Jambu	Jembatan Sayidan	Jembatan Tungkak	
Data Sungai	Nama Lokasi		Code					
	Koordinat		S:07°46'42" E:110°22'13,7"	S:07°46'56,2" E:110°22'16,8"	S:07°47'23,4" E:110°22'07,7"	S:07°47'38,4" E:110°22'11,2"	S:07°48'55,5" E:110°22'28,2"	
	Waktu Pemantauan		13-Mar-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	29,4	28,5	28,1	28,4	29,6	
2	Residu Terlarut	mg/ L	191	182	190	200	216	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	406,6	423,3	306,67	300	290	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,18	7,14	7,30	7,32	7,34	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	8,49	7,11	6,79	6,59	6,27	
9	BOD	mg/L	8,9	1,9	7,9	3,9	30,9	
10	COD	mg/L	24	7	8	13	16	
11	NO ₂	mg/L	0,09	0,095	0,09	0,096	0,126	
12	NO ₃	mg/L	5	3,2	4,5	3,6	4,3	
13	NH ₃	mg/L	0,09	0,08	0,07	0,06	0,04	
14	Klorin bebas	mg/L	0,76	0,63	0,58	0,50	0,50	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Langensari	Jembatan Argolubang	Jembatan Gayam	Jembatan Danakusuman	Jembatan Batikan	
Data Sungai	Nama Lokasi		Manunggal					
	Koordinat		S:07°47'14,8" E:110°22'52,9"	S:07°47'24,5" E:110°22'50,3"	S:07°47'50,6" E:110°22'05,6"	S:07°48'10,1" E:110°22'50,6"	S:07°49'20,3" E:110°23'22,5"	
	Waktu Pemantauan		18-Jun-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	27,1	27,5	27,7	27,4	27,8	
2	Residu Terlarut	mg/ L	323	409	326	401	322	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	196,67	576,67	303,33	163,33	163,33	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,86	7,6	7,5	7,41	7,77	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	1,26	1,89	1,52	1,79	2,55	
9	BOD	mg/L	6,5	5,5	8,5	4,5	\	
10	COD	mg/L	8	9	196	7	196	
11	NO ₂	mg/L	0,124	0,096	0,139	0,194	0,223	
12	NO ₃	mg/L	7,6	5,9	7,9	7,8	8,4	
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,02	0,05	0,01	0,05	
14	Klorin bebas	mg/L	0,55	0,47	0,39	0,34	0,38	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Pingit	Jembatan Serangan	Jembatan Taman Sari	Jembatan Sugeng Jeroni	Jembatan Gedongkiwo	
Data Sungai	Nama Lokasi		Winongo					
	Koordinat		S:07°46'57,9" E:110°21'25,2"	S:07°48'03,7" E:110°21'17,4"	S:07°48'29,9" E:110°21'13,3"	S:07°48'44,7" E:110°21'07,4"	S:07°49'20,5" E:110°21'04,6"	
	Waktu Pemantauan		3-Jul-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	27,7	28	27,7	28	28,4	
2	Residu Terlarut	mg/ L	298	320	333	256	263	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	663,33	616,67	600	536,67	536,67	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		7,75	7,54	7,63	7,72	7,68	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,08	6,18	5,772	6,85	5,96	
9	BOD	mg/L	14,6	14,6	15,6	23,6	9,6	
10	COD	mg/L	7,08	178	181	296	211	
11	NO ₂	mg/L	0,188	0,153	0,148	0,117	0,066	
12	NO ₃	mg/L	1,5	4,1	2,7	2,6	3,1	
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,05	0,05	0,04	0,05	
14	Klorin bebas	mg/L	0,36	0,40	0,38	0,48	0,45	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Santo-Thomas	Jembatan Gembira Loka	Jembatan Logathok	Jembatan Winong	Jembatan Tegalendu	
Data Sungai	Nama Lokasi		Gajah Wong					
	Koordinat		S:07°46'98,5" E:110°23'79,7"	S:07°46'59,7" E:110°23'47,8"	S:07°48'08,2" E:110°23'51,2"	S:07°48'49,5" E:110°23'36,2"	S:07°49'37" E:110°23'36,8"	
	Waktu Pemantauan		16-Jul-13					
	FISIKA							
1	Tempelatur	°C	28,3	27,3	27,2	27	27,7	
2	Residu Terlarut	mg/ L	315	310	336	209	265	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	216,667	253,333	236,667	273,3	210	
	KIMIA ANORGANIK							
4	pH		7,84	7,88	7,81	7,52	7,35	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	6,71	7,36	6,85	6	6,78	
9	BOD	mg/L	17,6	3,6	7,6	19,6	6,6	
10	COD	mg/L	15	127	110	282	215	
11	NO ₂	mg/L	0,111	0,115	0,015	0,128	0,123	
12	NO ₃	mg/L	4,7	8,6	9,6	13	10,6	
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,05	0,03	0,05	0,05	
14	Klorin bebas	mg/L	0,23	0,20	0,19	0,19	0,21	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	μg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	μg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	μg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Sarjito	Jembatan Gondolayu	Jembatan Jambu	Jembatan Sayidan	Jembatan Tungkak	
Data Sungai	Nama Lokasi		Code					
	Koordinat		S:07°46'42" E:110°22'13,7"	S:07°46'56,2" E:110°22'16,8"	S:07°47'23,4" E:110°22'07,7"	S:07°47'38,4" E:110°22'11,2"	S:07°48'55,5" E:110°22'28,2"	
	Waktu Pemantauan		22-Jul-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	28,1	28,1	28,7	28,4	29,2	
2	Residu Terlarut	mg/ L	219	252	262	237	250	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	416,667	406,667	393,333	420	436,667	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		8,28	8,53	8,42	8,31	8,35	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	7,44	7,28	6,94	6,55	6,56	
9	BOD	mg/L	6,9	3,9	5,9	5,9	8,9	
10	COD	mg/L	164	289	296	185	177	
11	NO ₂	mg/L	0,048	0,057	0,082	0,098	0,124	
12	NO ₃	mg/L	4	3	3	4,9	6,2	
13	NH ₃	mg/L	0,05	0,03	0,05	0,01	0,05	
14	Klorin bebas	mg/L	0,33	0,35	0,27	0,38	0,39	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			Jembatan Langensari	Jembatan Argolubang	Jembatan Gayam	Jembatan Danakusuman	Jembatan XT Square	
Data Sungai	Nama Lokasi		Manunggal					
	Koordinat		S:07°47'14,8" E:110°22'52,9"	S:07°47'24,5" E:110°22'50,3"	S:07°47'50,6" E:110°22'05,6"	S:07°48'10,1" E:110°22'50,6"	S:07°49'20,3" E:110°23'22,5"	
	Waktu Pemantauan		9-Jul-13					
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	33,6	28,4	28,7	28,4	29,2	
2	Residu Terlarut	mg/ L	314	317	315	241	295	
3	Residu Tersuspensi	mg/L	293,33	283,33	230	223,33	63,33	
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		10,50	7,88	7,07	7,25	7,45	
5	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	
6	TDS	mg/L	0	0	0	0	0	
7	TSS	mg/L	0	0	0	0	0	
8	DO	mg/L	1,81	1,45	0,9	2,32	4,12	
9	BOD	mg/L	20,2	25,2	9,2	13,2	2,2	
10	COD	mg/L	107	16	10	57	36	
11	NO ₂	mg/L	0,104	0,2	0,139	0,106	0,2	
12	NO ₃	mg/L	4,1	4,2	3,7	3,7	3,2	
13	NH ₃	mg/L	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	
14	Klorin bebas	mg/L	0,46	0,55	0,55	0,36	0,39	
15	T-P	mg/L	0	0	0	0	0	
16	Fenol	µg/L	0	0	0	0	0	
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0	0	0	0	
18	Detergen	µg/L	0	0	0	0	0	
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	0	0	0	0	0	
21	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	
22	H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi / tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-15. Kualitas Air Danau/Situ/Embung

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling	
			1	2
Data Danau	Nama Lokasi		0	0
	Koordinat		0	0
	Waktu Pemantauan		0	0
FISIKA				
1	Temperatur	°C	0	0
2	Residu Terlarut	mg/L	0	0
3	Residu Tersuspensi	mg/L	0	0
KIMIA ANORGANIK				
4	pH		0	0
5	DHL	mg/L	0	0
6	TDS	mg/L	0	0
7	TSS	mg/L	0	0
8	DO	mg/L	0	0
9	BOD	mg/L	0	0
10	COD	mg/L	0	0
11	NO ₂	mg/L	0	0
12	NO ₃	mg/L	0	0
13	NH ₃	mg/L	0	0
14	Klorin bebas	mg/L	0	0
15	T-P	mg/L	0	0
16	Fenol	µg/L	0	0
17	Minyak dan Lemak	µg/L	0	0
18	Detergen	µg/L	0	0
19	Fecal coliform	jmlh/100 ml	0	0
20	Total coliform	jmlh/100 ml	0	0
21	Sianida	mg/L	0	0
22	H ₂ S	mg/L	0	0

Keterangan :

- Terdapat Situ Langensari yang saat ini sedang dalam proses revitalisasi
- (0) : belum teridentifikasi / belum dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-16. Kualitas Air Sumur

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
			1	2	3	4	5	6
Data Sumur	Nama Lokasi	Kota Gede, RT 56 RW 12	Kota Gede, RT 7 RW 7	Kota Gede, RT 5 RW 2	Kota Gede, RT 6 RW 2	Mantrijeron, RT 17 RW 5	Mantrijeron, RT 18 RW 5	
	Koordinat	0	0	0	0	0	0	
	Waktu Pemantauan	19-03-13	20-03-13			26-03-13	26-03-13	
FISIKA								
1	Tempelatur	°C	30,1	27,4	28,1	25,3	28,5	29
2	Residu Terlarut	mg/ L	338	409	293	489	160	390
3	Residu Tersuspensi	mg/L	0	0	0	0	0	0
KIMIA ANORGANIK								
4	pH		6,7	6,71	6,88	6,75	6,52	6,72
5	BOD	mg/L	0	0	0	0	0	0
6	COD	mg/L	0	0	0	0	0	0
7	DO	mg/L	0	0	0	0	0	0
8	Total Fosfat sbg P	mg/L	0	0	0	0	0	0
9	NO ₃ sebagai N	mg/L	18,3	14,6	7,9	11,9	5,5	9,8
10	NH ₃ -N	mg/L	0	0	0	0	0	0
11	Arsen	mg/L	0	0	0	0	0	0
12	Kobalt	mg/L	0	0	0	0	0	0
13	Barium	mg/L	0	0	0	0	0	0
14	Boron	mg/L	0	0	0	0	0	0
15	Selenium	mg/L	0	0	0	0	0	0
16	Kadmium	mg/L	0	0	0	0	0	0
17	Khrom (VI)	mg/L	0	0	0	0	0	0
18	Tembaga	mg/L	0	0	0	0	0	0
19	Besi	mg/L	0	0	0	0	0	0
20	Timbal	mg/L	0	0	0	0	0	0
21	Mangan	mg/L	0,28	0,25	0,22	0,32	0,19	0,23
22	Air Raksa	mg/L	0	0	0	0	0	0
23	Seng	mg/L	0	0	0	0	0	0
24	Khlorida	mg/l	20,845	34,741	21,837	34,747	59,56	69,48
25	Sianida	mg/L	0	0	0	0	0	0



26	Fluorida	mg/L	0	0	0	0	0	0
27	Nitrit sebagai N	mg/L	0,175	0,023	0,017	0,028	0,012	0,015
28	Sulfat	mg/L	0	0	0	0	0	0
29	Khlorin bebas	mg/L	0	0	0	0	0	0
30	Belereng sebagai H ₂ S	mg/L	0	0	0	0	0	0
	MIKROBIOLOGI							
31	Fecal coliform	jml/100 ml	0	0	0	0	0	0
32	Total coliform	jml/100 ml	0	0	0	0	0	0
	RADIOAKTIVITAS							
33	Gross-A	Bq /L	0	0	0	0	0	0
34	Gross-B	Bq /L	0	0	0	0	0	0

Keterangan:

- (0) : tidak diidentifikasi/tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



D. UDARA

Tabel SD-18. Kualitas Udara Ambien

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	2,23	5,01	7,57	2,96	1,58	3,84	8,02	2,97	14,45	14,35
2.	CO	µg/Nm ³	1 jam	843,49	747,59	173,24	522,56	513,55	272,3 6	426,57	125,4 2	332,96	204,24
3.	NO ₂	µg/Nm ³	1 jam	46,12	18,36	34,08	38,87	50,21	30,06	27,86	20,42	46,43	38,03
4.	O ₃	µg/Nm ³	o	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	HC	µg/Nm ³	o	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	PM ₁₀	µg/Nm ³	24 jam	14,90	11,65	8,79	18,09	12,12	14,94	17,95	8,98	12,11	12,11
7.	PM _{2.5}	µg/Nm ³	24 jam	6,03	4,83	1,22	7,22	2,08	2,39	6,04	2,46	3,17	4,08
8.	TSP	µg/Nm ³	24 jam	44,41	45,72	28,03	43,33	40,26	45,15	55,99	41,70	53,10	56,28
9.	Pb	µg/Nm ³	24 jam	1,56	1,05	0,81	1,09	1,09	0,99	1,12	1,11	1,11	1,39
10.	Dustfall	µg/Nm ³	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
11.	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
12.	Fluor Index	µg/Nm ³	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
13.	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
14.	Sulphat Index	µg/Nm ³	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o

Keterangan :

- Lokasi :

1. Depan Kantor Pos Yogyakarta Jl. Senopati (Perempatan Kantor Pos)
 2. Terminal Bus Giwangan Yogyakarta (Pintu Masuk bus kota)
 3. Perempatan Sarihusada (Depan Pos Polisi)
 4. Perempatan Wirobrajan
 5. Perempatan Pingit
 6. Perempatan Badran
 7. Pertigaan Hotel Ina Garuda (depan pos polisi)
 8. Pertigaan Kota Gede (Tom Silver)
 9. Depan Hotel Saphir Yogyakarta (Jl. Laksda Adisucipto)
 10. Perempatan Galeria Mall
- (o) : belum teridentifikasi/tidak dipantau
- Sumber :** Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-24. Kualitas Air Hujan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan											
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	pH	µmhos /em	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,20	7,12
2	DHL	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	122
3	SO ₄	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	NO ₃	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,4
5	Cr	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,059	0,061
6	NH ₄	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,38	0,27
7	Na	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Ca ²⁺	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Mg ²⁺	mg/L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak dipantau, tidak ada hujan di bulan tertentu

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



E. LAUT, PESISIR DAN PANTAI

Tabel SD-17. Kualitas Air Laut

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik ...
	Nama Lokasi			0	0	0	0	0
	Koordinat			0	0	0	0	0
	Waktu sampling (tgl/bln/thn)			0	0	0	0	0
	Fisika			0	0	0	0	0
1	Warna	CU	0	0	0	0	0	0
2	Bau		0	0	0	0	0	0
3	Kecerahan	M	0	0	0	0	0	0
4	Kekeruhan	NTU	0	0	0	0	0	0
5	TSS	mg/l	0	0	0	0	0	0
6	Sampah	0	0	0	0	0	0	0
7	Lapisan Minyak	0	0	0	0	0	0	0
8	Temperatur	°C	0	0	0	0	0	0
	Kimia			0	0	0	0	0
9	pH		0	0	0	0	0	0
10	Salinitas	%	0	0	0	0	0	0
11	DO	mg/l	0	0	0	0	0	0
12	BOD5	mg/l	0	0	0	0	0	0
13	COD	mg/l	0	0	0	0	0	0
14	Amonia total	mg/l	0	0	0	0	0	0
15	NO2-N	mg/l	0	0	0	0	0	0
16	NO3-N	mg/l	0	0	0	0	0	0
17	PO4-P	mg/l	0	0	0	0	0	0
18	Sianida (CN ⁻)	mg/l	0	0	0	0	0	0
19	Sulfida (H ₂ S)	mg/l	0	0	0	0	0	0
20	Klor	mg/l	0	0	0	0	0	0
21	Minyak bumi	mg/l	0	0	0	0	0	0
22	Fenol	mg/l	0	0	0	0	0	0
23	Pestisida	mg/l	0	0	0	0	0	0
24	PCB	mg/l	0	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (0) : tidak diidentifikasi/tidak dipantau, karena di kota Yogyakarta tidak ada laut

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Luas Tutupan (Ha)	Percentase Luas Terumbu Karang (%)			
			Sangat Baik	Baik	Sedang	Rusak
1	0	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak diidentifikasi/tidak dipantau, karena di kota Yogyakarta tidak ada pesisir dan tidak ada terumbu karang

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Luas (Ha)	Percentase Area Kerusakan	
			(%)	
1	0	0	0	0
	Total	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak diidentifikasi/tidak dipantau, karena di Kota Yogyakarta tidak ada pesisir dan tidak ada padang lamun

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

Tabel SD-21. Luas dan Kerapatan Tutupan Mangrove
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No	Lokasi	Luas Lokasi (Ha)	Percentase tutupan (%)	Kerapatan (pohon/Ha)
1	0	0	0	0
	Total	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak diidentifikasi/tidak dipantau, karena di Kota Yogyakarta tidak ada pesisir dan tidak ada padang lamun

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



F. IKLIM

Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Nama dan Lokasi Stasiun	Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm)											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
1	Tegalrejo	513	399	168	486	268	229	0	0	0	0	60	151
2	Jetis	513	399	168	486	268	229	0	0	0	0	60	151
3	Gondokusuman	182	142	148	85	49	0	0	0	0	138	131	32
4	Danurejan	456	417	297,5	175	73,5	22,5	0	0	0	82,5	247	482
5	Gedongtengen	513	399	168	486	268	229	0	0	0	0	60	151
6	Ngampilan	513	399	168	486	268	229	0	0	0	0	60	151
7	Wirobrajan	513	399	168	486	268	229	0	0	0	0	60	151
8	Mantrijeron	456	417	297,5	175	73,5	22,5	0	0	0	82,5	247	482
9	Kraton	456	417	297,5	175	73,5	22,5	0	0	0	82,5	247	482
10	Gondomanan	182	142	148	85	49	0	0	0	0	138	131	32
11	Pakualaman	182	142	148	85	49	0	0	0	0	138	131	32
12	Mergangsan	456	417	297,5	175	73,5	22,5	0	0	0	82,5	247	482
13	Umbulharjo	182	142	148	85	49	0	0	0	0	138	131	32
14	Kotagede	182	142	148	85	49	0	0	0	0	138	131	32
TOTAL		5.299	4.373	1.580	3.555	1.585	1.145	0	0	0	690	1.943	2.843

Keterangan :

- Data diperoleh dari 3 stasiun pemantau curah hujan, nilai 0 dikarenakan tidak ada hujan di bulan tertentu

Sumber :

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



Tabel SD-23. Suhu Udara Rata-Rata Bulanan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Nama dan Lokasi Stasiun	Suhu Udara Rata-Rata Bulanan (°C)											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	No p	Des
1	Tegalrejo	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
2	Jetis	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
3	Gondokusuman	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
4	Danurejan	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
5	Gedongtengen	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
6	Ngampilan	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
7	Wirobrajan	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
8	Mantrijeron	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
9	Kraton	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
10	Gondomanan	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
11	Pakualaman	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
12	Mergangsan	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
13	Umbulharjo	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26
14	Kotagede	26	26	27	29	29	28	28	26	27	28	26	26

Keterangan :

- Pengukuran suhu rata-rata di Kota Yogyakarta

Sumber :

- BMKG Stasiun Geofisika Kelas I Yogyakarta 2013



G. BENCANA ALAM

Tabel BA-1. Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Total Area Terendam (Ha)	Jumlah Korban		Perkiraan Kerugian (Rp.)
			Mengungsi	Meninggal	
1	Tegalrejo	0	0	0	0
2	Jetis	0	0	0	0
3	Gondokusuman	0	0	0	0
4	Danurejan	0	0	0	0
5	Gedongtengen	0	0	0	0
6	Ngampilan	0	0	0	0
7	Wirobrajan	0	0	0	0
8	Mantrijeron	0	0	0	0
9	Kraton	0	0	0	0
10	Gondomanan	0	0	0	0
11	Pakualaman	0	0	0	0
12	Mergangsan	0	0	0	0
13	Umbulharjo	0	0	0	0
14	Kotagede	0	0	0	0
TOTAL		0	0	0	0

Keterangan :

- (o): Tidak ada bencana banjir di Kota Yogyakarta tahun 2013

Sumber :

- Kantor Penanggulangan Kebakaran, Bencana dan Perlindungan Masyarakat Kota Yogyakarta 2013



Tabel BA-2. Bencana Kekeringan, Luas, dan Kekeringan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Total Area	Perkiraan Kerugian
		(Ha)	(Rp)
1	Tegalrejo	0	0
2	Jetis	0	0
3	Gondokusuman	0	0
4	Danurejan	0	0
5	Gedongtengen	0	0
6	Ngampilan	0	0
7	Wirobrajan	0	0
8	Mantrijeron	0	0
9	Kraton	0	0
10	Gondomanan	0	0
11	Pakualaman	0	0
12	Mergangsan	0	0
13	Umbulharjo	0	0
14	Kotagede	0	0
TOTAL		0	0

Keterangan :

- (o) : tidak ada / di Kota Yogyakarta tidak terjadi bencana kebakaran hutan

Sumber :

- Kantor Penanggulangan Kebakaran, Bencana dan Perlindungan Masyarakat Kota Yogyakarta
2013



Tabel BA-3. Bencana Kebakaran Hutan/Lahan, Luas, dan Kerugian

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Perkiraaan Luas Hutan/ Lahan Terbakar (Ha)	Perkiraaan Kerugian (Rp.)
1	Tegalrejo	0	0
2	Jetis	0	0
3	Gondokusuman	0	0
4	Danurejan	0	0
5	Gedongtengen	0	0
6	Ngampilan	0	0
7	Wirobrajan	0	0
8	Mantrijeron	0	0
9	Kraton	0	0
10	Gondomanan	0	0
11	Pakualaman	0	0
12	Mergangsan	0	0
13	Umbulharjo	0	0
14	Kotagede	0	0
TOTAL		0	0

Keterangan :

- (o) : tidak ada / di Kota Yogyakarta tidak terjadi bencana kebakaran hutan

Sumber :

- Kantor Penanggulangan Kebakaran, Bencana dan Perlindungan Masyarakat Kota Yogyakarta 2013



Tabel BA-4. Bencana Alam Tanah Longsor dan Gempa Bumi, Korban, Kerugian

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Jenis Bencana	Jumlah Korban Meninggal (jiwa)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Tegalrejo	0	0	0
2	Jetis	0	0	0
3	Gondokusuman	0	0	0
4	Danurejan	0	0	0
5	Gedongtengen	0	0	0
6	Ngampilan	0	0	0
7	Wirobrajan	0	0	0
8	Mantrijeron	0	0	0
9	Kraton	0	0	0
10	Gondomanan	0	0	0
11	Pakualaman	0	0	0
12	Mergangsan	0	0	0
13	Umbulharjo	0	0	0
14	Kotagede	0	0	0
Total		0	0	0

Keterangan :

- (0) : tidak ada / di Kota Yogyakarta tidak terjadi bencana kebakaran hutan

Sumber :

- Kantor Penanggulangan Kebakaran, Bencana dan Perlindungan Masyarakat Kota Yogyakarta
2013





The seal of the City of Yogyakarta, featuring a central five-pointed star above a shield. The shield contains a green field with three white buffaloes, a yellow base with a white monument, and a red border. A yellow banner at the top reads "mangguyuh nyayu ning banungan" and another at the bottom reads "KOTA PRADJA JOGJAKARTA". The entire emblem is surrounded by a decorative wreath of rice and cotton plants.

BAB II

TEKANAN TERHADAP LINGKUNGAN



SEGORO AMARTO
SEMANGAT GOTONG ROYONG AGAME MAJUNE NGAYOGYOKARTO
KEMANDIRIAN – KEDISIPLINAN – KEPEDULIAN - KEBERSAMAAN

A. KEPENDUDUKAN

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

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Luas (km ²)	Jumlah Penduduk	Pertumbuhan Penduduk (%)	Kepadatan Penduduk (%)
1	Tegalrejo	2,91	36.371	-10,71	5,93
2	Jetis	1,70	27.792	-9,35	7,75
3	Gondokusuman	3,99	42.388	-12,43	5,04
4	Danurejan	1,10	21.178	-11,68	9,13
5	Gedongtengen	0,96	20.811	-6,65	10,28
6	Ngampilan	0,82	18.641	-8,73	10,78
7	Wirobrajan	1,76	27.270	-7,78	7,35
8	Mantrijeron	2,61	35.036	-7,75	6,37
9	Kraton	1,40	22.185	-8,99	7,52
10	Gondomanan	1,12	15.223	-10,56	6,45
11	Pakualaman	0,63	10.760	-9,36	8,10
12	Mergangsan	2,31	31.537	-7,95	6,48
13	Umbulharjo	8,12	66.128	-6,09	3,86
14	Kotagede	3,07	32.144	-5,18	4,97
Total		32,50	407.464	-8,59	100

Keterangan :

Sumber :

- Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kota Yogyakarta 2013



Tabel DE-2. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1	Tegalrejo	17.835	18.536	36.371
2	Jetis	13.598	14.194	27.792
3	Gondokusuman	20.542	21.846	42.388
4	Danurejan	10.478	10.700	21.178
5	Gedongtengen	10.192	10.619	20.811
6	Ngampilan	9.139	9.502	18.641
7	Wirobrajan	13.374	13.896	27.270
8	Mantrijeron	17.140	17.896	35.036
9	Kraton	10.793	11.392	22.185
10	Gondomanan	7.430	7.793	15.223
11	Pakualaman	5.092	5.668	10.760
12	Mergangsan	15.275	16.262	31.537
13	Umbulharjo	32.530	33.598	66.128
14	Kotagede	15.830	16.314	32.144
Total		199.248	208.216	407.464

Keterangan :

Sumber :

- Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Yogyakarta 2013



Tabel DE-3. Penduduk di Wilayah Pesisir dan Laut

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah Desa	Jumlah Penduduk	Jumlah Rumah Tangga
1	Tidak ada wilayah pesisir	0	0	0

Keterangan :

- (o) : tidak ada penduduk di wilayah pesisir dan laut dikarenakan Kota Yogyakarta tidak memiliki laut

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



**Tabel DS-1A. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Kecamatan	Tidak Sekolah		SD		SLTP		SLTA	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Tegalrejo	2.902	3.216	1.290	1.607	2.564	2.588	5.208	4.980
2	Jetis	2.019	2.181	1.461	2.009	1.845	1.957	4.411	4.386
3	Gondokusuman	3.239	3.324	1.393	1.976	2.418	2.764	5.832	6.040
4	Danurejan	1.491	1.455	758	1.050	1.422	1.586	3.494	3.345
5	Gedongtengen	1.653	1.741	1.044	1.360	1.625	1.677	3.153	3.177
6	Ngampilan	1.432	1.523	751	991	1.271	1.435	2.974	2.811
7	Wirobrajan	2.107	2.141	757	956	1.885	1.925	3.774	3.845
8	Mantrijeron	3.150	3.234	1.500	2.017	2.171	2.348	4.968	5.022
9	Kraton	1.595	1.555	669	1.055	1.124	1.318	3.524	3.685
10	Gondomanan	1.127	1.164	661	897	1.099	1.168	2.322	2.301
11	Pakualaman	810	865	370	584	637	741	1.593	1.769
12	Mergangsan	2.389	2.523	1.118	1.616	1.960	2.192	4.537	4.618
13	Umbulharjo	5.494	5.599	3.293	4.033	3.960	4.127	8.762	8.667
14	Kotagede	2.555	2.675	1.750	2.200	2.045	1.995	4.375	4.476
	Jumlah	31.963	33.196	16.815	22.351	26.026	27.821	58.927	59.122

Keterangan :

Sumber :

- Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Yogyakarta 2013



**Tabel DS-1B. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Kecamatan	Diploma		S1		S2		S3	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Tegalrejo	781	1.017	2.332	2.102	242	163	39	8
2	Jetis	580	711	1.647	1.420	405	148	16	6
3	Gondokusuman	1.335	1.691	3.571	3.153	468	289	48	29
4	Danurejan	471	587	1.515	1.305	126	83	11	4
5	Gedongtengen	433	515	1.031	935	94	72	3	5
6	Ngampilan	384	525	1.236	1.134	85	75	7	4
7	Wirobrajan	625	786	2.095	1.895	211	138	17	8
8	Mantrijeron	785	1.027	2.581	2.360	242	189	15	9
9	Kraton	739	867	1.877	1.718	187	144	16	13
10	Gondomanan	273	402	1.076	951	82	71	10	8
11	Pakualaman	300	418	721	671	89	48	6	3
12	Mergangsan	796	1.022	2.556	2.412	223	148	34	13
13	Umbulharjo	1.662	2.109	5.164	4.862	582	397	74	22
14	Kotagede	720	826	2.261	2.133	225	129	24	5
	Jumlah	9.884	12.503	29.663	27.051	3.261	2.094	320	137

Keterangan :

Sumber :

- Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Yogyakarta 2013



B. PERMUKIMAN

Tabel SE-1. Jumlah Rumah Tangga Miskin

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga	Jumlah Rumah Tangga Miskin
1	Tegalrejo	11.130	2.539
2	Jetis	8.639	1.018
3	Gondokusuman	12.766	1.489
4	Danurejan	6.473	1.139
5	Gedongtengen	6.504	1.352
6	Ngampilan	5.627	839
7	Wirobrajan	8.305	860
8	Mantrijeron	10.981	1.328
9	Kraton	6.948	255
10	Gondomanan	4.655	762
11	Pakualaman	3.405	654
12	Mergangsan	9.663	1.896
13	Umbulharjo	19.985	1.006
14	Kotagede	9.696	994
Total		124.777	16.131

Keterangan :

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Bagian Tata Pemerintahan Sekda Kota Yogyakarta 2013



Tabel SE-2. Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Ledeng	Sumur	Sungai	Hujan	Kemasan	Lainnya
1	Tegalrejo	1.170	8.924	0	0	1.036	0
2	Jetis	4.331	2.486	0	0	1.822	0
3	Gondokusuman	3.839	5.347	0	0	3.580	0
4	Danurejan	2.099	3.760	0	0	614	0
5	Gedongtengen	1.002	4.504	0	0	998	0
6	Ngampilan	1.025	4.193	0	0	409	0
7	Wirobrajan	847	6.763	0	0	695	0
8	Mantrijeron	3.256	5.334	0	0	2.362	29
9	Kraton	2.709	3.701	0	0	538	0
10	Gondomanan	1.335	2.981	0	0	339	0
11	Pakualaman	624	1.906	0	0	875	0
12	Mergangsan	2.821	4.235	0	0	2.607	0
13	Umbulharjo	4.312	12.485	0	0	2.920	268
14	Kotagede	1.242	7.479	0	0	975	0
Total		30.612	74.098	0	0	19.770	297

Keterangan :

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Bagian Tata Pemerintahan Sekda Kota Yogyakarta 2013



Tabel SP-8. Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Tempat Buang Air Besar (Rumah Tangga)			
		Sendiri	Bersama	Umum	Tidak Ada
1	Tegalrejo	11.046	0	70	14
2	Jetis	8.543	0	86	10
3	Gondokusuman	12.686	0	66	14
4	Danurejan	6.394	0	72	7
5	Gedongtengen	6.349	0	148	7
6	Ngampilan	5.509	0	112	6
7	Wirobrajan	8.158	0	138	9
8	Mantrijeron	10.891	0	77	13
9	Kraton	6.819	0	121	8
10	Gondomanan	4.584	0	66	5
11	Pakualaman	3.351	0	50	4
12	Mergangsan	9.375	0	277	11
13	Umbulharjo	19.932	0	30	23
14	Kotagede	9.652	0	32	12

Keterangan :

*) MCK Umum

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Bagian Tata Pemerintahan Sekda Kota Yogyakarta



Tabel SP-9. Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah per Hari

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk	Timbulan Sampah (ton)
1	Tegalrejo	36.371	18,19
2	Jetis	27.792	13,90
3	Gondokusuman	42.388	21,19
4	Danurejan	21.178	10,59
5	Gedongtengen	20.811	10,41
6	Ngampilan	18.641	9,32
7	Wirobrajan	27.270	13,64
8	Mantrijeron	35.036	17,52
9	Kraton	22.185	11,09
10	Gondomanan	15.223	7,61
11	Pakualaman	10.760	5,38
12	Mergangsan	31.537	15,77
13	Umbulharjo	66.128	33,06
14	Kotagede	32.144	16,07
Total		407.464	203,73

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



C. KESEHATAN

Tabel DS-2. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita
1.	ISPA	568
2.	DBD	915
3.	Cikungunya	892
4.	Hipertensi	3.946

Keterangan :

- Jumlah penderita yang dimaksud adalah jumlah penderita baru yang ditemukan dan diobati

Sumber :

- Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta 2013

Tabel SP-10. Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Rumah Sakit	Tipe/Kelas Rumah Sakit	Volume Limbah (m ³ /hari)		Volume Limbah B3 (m ³ /hari)	
			Padat	Cair	Padat	Cair
1	RS Panti Rapih	A	0	337,7	291,917	8,867
2	RS Jogja (BLUD)	C	6	46	0	0
3	RS Bethesda	A	6	343,47	251,807	0,962
4	RS Mata Dr YAP	B	6	120	0,1394	0,333
5	RS PKU Muhammadiyah	B	6	79,27	0	0
Total			24	926,44	543,8634	10,162

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi/tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



D. PERTANIAN

Tabel SE-3. Luas Lahan dan Produksi Perkebunan menurut Jenis Tanaman dan Penggunaan Pupuk

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Tanaman	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Ton)	Pemakaian Pupuk (Ton)				
				Urea	SP-36	ZA	NPK	Organik
1.	Karet	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kelapa	0	0	0	0	0	0	0
3.	Kelapa Sawit	0	0	0	0	0	0	0
4.	Kopi	0	0	0	0	0	0	0
5.	Coklat	0	0	0	0	0	0	0
6.	The	0	0	0	0	0	0	0
7.	Cengkeh	0	0	0	0	0	0	0
8.	Tebu	0	0	0	0	0	0	0
9.	Tembakau	0	0	0	0	0	0	0
10.	Kapas	0	0	0	0	0	0	0
11.	Jarak	0	0	0	0	0	0	0
12.	Kapuk	0	0	0	0	0	0	0
13.	Kina	0	0	0	0	0	0	0
14.	Jambu Mete	0	0	0	0	0	0	0
15.	Pala	0	0	0	0	0	0	0
16.	Kayu Manis	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o) : Tidak ada lahan perkebunan di Kota Yogyakarta

Sumber :

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



**Tabel SE-4. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)				
		Urea	SP.36	ZA	NPK	Organik
1.	Padi	11	1	0	1	10
2.	Jagung	0	0	0	0	0
3.	Kedelai	0	0	0	0	0
4.	Kacang tanah	0	0	0	0	0
5.	Ubi kayu	0	0	0	0	0
6.	Ubi jalar	0	0	0	0	0
7.	Lainnya (sebutkan)	0	0	0	0	0
Total		11	11	1	0	1

Keterangan :

- (o) : Tidak ada tanaman perkebunan dimaksud di Kota Yogyakarta

Sumber :

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013

Tabel SE-5. Luas Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Penggunaan Baru	Luas (Ha)
1	Permukiman	0
2	Industri	0
3	Tanah kering	0
4	Perkebunan	0
5	Semak belukar	3
6	Tanah kosong	5
7	Perairan/kolam	0
8	Lainnya (sebutkan)	0
Total		8

Keterangan :

Sumber :

- Bagian Tata Pemerintahan Sekda Kota Yogyakarta 2013



Tabel SE-7. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman, Produksi per hektar
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Luas (Ha) dan Frkuensi Penanaman			
		1 kali	2 kali	3 kali	Produksi per Hektar (kw)
1	Tegalrejo	0	0	14	0
2	Jetis	0	0	0	0
3	Gondokusuman	0	0	0	0
4	Danurejan	0	0	0	0
5	Gedongtengen	0	0	0	0
6	Ngampilan	0	0	0	0
7	Wirobrajan	0	0	0	0
8	Mantrijeron	0	0	2	66,33
9	Kraton	0	0	0	0
10	Gondomanan	0	0	0	0
11	Pakualaman	0	0	0	0
12	Mergangsan	0	0	5	66,33
13	Umbulharjo	4	30	4	66,33
14	Kotagede	0	0	6	66,33
Total		4	30	31	

Keterangan:

- (0) : Tidak ada jenis lahan sawah di kecamatan dimaksud

Sumber:

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



Tabel SE- 8 . Jumlah Hewan Ternak

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba	Babi
1	Tegalrejo	0	71	0	1	78	39	158
2	Jetis	0	0	0	0	0	5	0
3	Gondokusuman	0	0	0	0	17	12	0
4	Danurejan	0	0	0	0	0	0	0
5	Gedongtengen	0	0	0	0	0	5	0
6	Ngampilan	0	2	0	0	3	4	0
7	Wirobrajan	0	32	0	0	8	47	0
8	Mantrijeron	0	13	0	0	9	33	0
9	Kraton	0	3	0	3	8	0	0
10	Gondomanan	0	0	0	0	0	7	0
11	Pakualaman	0	0	0	0	0	0	0
12	Mergangsan	0	6	0	0	10	27	0
13	Umbulharjo	15	67	3	8	35	66	0
14	Kotagede	2	61	0	8	220	138	0
Total		17	255	3	20	388	383	158

Keterangan :

Sumber :

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



Tabel SE-9 Jumlah Hewan Unggas dari Jenis Unggas

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Ayam Kampung	Ayam Petelur	Ayam Pedaging	Itik
1	Tegalrejo	11.235	0	0	25
2	Jetis	5.210	0	0	60
3	Gondokusuman	3.162	0	0	0
4	Danurejan	390	0	0	35
5	Gedongtengen	3.215	0	0	80
6	Ngampilan	1.730	0	0	32
7	Wirobrajan	7.205	0	0	263
8	Mantrijeron	3.516	0	0	60
9	Kraton	839	0	0	0
10	Gondomanan	245	0	0	10
11	Pakualaman	270	0	0	55
12	Mergangsan	1.780	0	0	6
13	Umbulharjo	7.640	0	0	1.000
14	Kotagede	18.500	0	0	0
Total		64.937	0	0	1.626

Keterangan :

- (0): Tidak ada jenis unggas yang dimaksud

Sumber :

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



E. INDUSTRI

Tabel SP-1. Jumlah Jenis Industri/Kegiatan Usaha

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Industri	Produksi	Beban Limbah Cair (Ton/Tahun)			
		(Ton/Tahun)	BOD	COD	TSS	TDS
1.	Susu dan Makanan terbuat dari susu	12.096.000	0,000119	0,000358	0,000642447	0,009442
2.	Penyamakan Kulit	12.000	0,000819	0,002458	0,005628209	0,150334
3.	Mesin dan Alat Pertanian	0	0,000432	0,001295	0,005806288	0,001615
	Total	12.108.000	0,001370	0,004111	0,012077	0,161391

Keterangan :

- (o): Tidak diidentifikasi/belum dipantau

Sumber:

- Laporan Swapantau Perusahaan BLH Kota Yogyakarta tahun 2013

F. PERTAMBANGAN

Tabel SE-6. Luas Areal dan Produksi Pertambangan Menurut Jenis Bahan Galian

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Perusahaan	Jenis Bahan Galian	Luas Areal (Ha)	Produksi (Ton/Tahun)
1.	0	0	0	0

Keterangan :

- (o): Tidak ada areal Pertambangan di Kota Yogyakarta

Sumber:

- Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi dan Pertanian Kota Yogyakarta 2013



G. ENERGI

**Tabel SP-2 Jumlah Kendaraan menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang digunakan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No	Jenis Kendaraan	Bensin	Solar	Total
1	Beban	0	144	144
2	Penumpang pribadi	39.045	0	39.045
3	Penumpang umum	580	0	580
4	Bus besar pribadi	0	0	0
5	Bus besar umum	0	985	985
6	Bus kecil pribadi	0	0	0
7	Bus kecil umum	0	244	244
8	Truk besar	0	2.334	2.334
9	Truk kecil	7.030	0	7.030
10	Roda tiga	372	0	372
11	Roda dua	209.579	0	209.579
JUMLAH		256.606	3.707	260.313

Keterangan :

- (o): Tidak diidentifikasi/belum dipantau

Sumber :

- Hasil olahan Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta berdasarkan data dari Dinas Perhubungan Kota Yogyakarta 2013



Tabel SP-3. Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Klasifikasi Industri	LPG	Minyak Bakar	Minyak Diesel	Solar	Minyak Tanah	Gas	Batubara	Bio-massa
1.	Aneka Industri	0	0	960.000	0	0	0	0	0
Total		0	0	960.000	0	0	0	0	0

Keterangan :

- (o): Tidak terdapat keterangan yang dimaksud

Sumber :

- Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta 2013



Tabel SP-4. Konsumsi Bahan Bakar untuk keperluan Rumah Tangga

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Kecamatan	Jenis Bahan Bakar				
		LPG	Minyak Tanah	Briket	Kayu Bakar	Iainnya
1	Tegalrejo	11.130	0	0	0	0
2	Jetis	8.639	0	0	0	0
3	Gondokusuman	12.766	0	0	0	0
4	Danurejan	6.473	0	0	0	0
5	Gedongtengen	6.504	0	0	0	0
6	Ngampilan	5.627	0	0	0	0
7	Wirobrajan	8.305	0	0	0	0
8	Mantrijeron	10.981	0	0	0	0
9	Kraton	6.948	0	0	0	0
10	Gondomanan	4.655	0	0	0	0
11	Pakualaman	3.405	0	0	0	0
12	Mergangsan	9.663	0	0	0	0
13	Umbulharjo	19.985	0	0	0	0
14	Kotagede	9.696	0	0	0	0
Total		124.777	0	0	0	0

Keterangan :

Sumber :

- Tim Penyusun Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Yogyakarta 2013



H. TRANSPORTASI

Tabel SP-5. Perkiraan Volume Limbah Padat berdasarkan Sarana Transportasi

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Tempat Sarana Transportasi	Tipe/Jenis/Klasifikasi	Lokasi	Luas Kawasan (Ha)	Volume Limbah Padat (m ³ /hari)
Darat					
1	Stasiun Lempuyangan	A	Kecamatan Danurejan	0	1
2	Stasiun Tugu	A	Kecamatan Gedongtengen	0	1
3	Terminal Lempuyangan	A	Kecamatan Umbulharjo	5,8	4
Air	0	0	0	0	0
Udara	0	0	0	0	0

Keterangan:

- Kota Yogyakarta tidak memiliki sarana transportasi air dan udara

Sumber:

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



I. PARIWISATA

**Tabel SP-6. Perkiraan Jumlah Limbah Padat berdasarkan Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Nama Obyek Wisata	Jenis Obyek Wisata	Jumlah Pengunjung (orang per tahun)	Luas Kawasan (Ha)	Volume Limbah Padat (m ³ /Hari)
1	Kraton	Wisata Bangunan	686.282	2,5	1,41
2	KRKB Gembiraloka	Wisata Buatan	1.500.000	25,16	3,08
3	Tamansari	Wisata Bangunan	227.483	0,78	0,47
4	Taman Pintar	Wisata Bangunan	1.067.166	0,67	2,19
5	Museum Benteng Vredeburg	Wisata Bangunan	250.000	4,43	0,51

Keterangan :

Sumber :

- Data diolah oleh Tim SLHD 2013 dari Statistik Pariwisata Kota Yogyakarta 2013



**Tabel SP-7. Perkiraan beban Limbah padat dan cair berdasarkan Sarana Hotel/Penginapan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Kelas Hotel /Penginapan	Jumlah Kamar	Tingkat Hunian (%)	Limbah Padat (m ³ /Hari)	Beban Limbah Cair (Ton/Tahun)	
					BOD	COD
1	Hotel Melia Purosani	280	0	0	2,7	4
2	The Phoenix Hotel	144	0	0	28	83
3	Hotel Tentrem	274	0	0	34	146
4	Hotel Arjuna	72	0	0	41,8	7
5	Hotel Pyreness	28	0	0	11,8	28
6	Hotel Grand Aston	141	0	0	15,4	10
7	Hotel Novotel	203	0	0	8,5	63
8	Hotel Saphir	206	0	0	16,3	4
9	Hotel Amaris	71	0	0	19,1	227
10	Hotel Abadi	222	0	0	8,1	218
11	Hotel Grand Zuri	138	0	0	8,1	218
12	Hotel @Hom	111	0	0	53	296

Keterangan:

- (o): Tidak tersedia data dari keterangan yang dimaksud atau belum teridentifikasi

Sumber:

- Hasil Olahan data tim Status Lingkungan Hidup 2014 menggunakan data dari Statistik Pariwisata Kota Yogyakarta 2013 dan Laporan Hasil Pengujian Air Limbah Perusahaan Badan Lingkungan Hidup 2013



J. LIMBAH B3

Tabel SP-10. Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Rumah Sakit	Tipe/Kelas Rumah Sakit	Volume Limbah (m ³ /hari)		Volume Limbah B3 (m ³ /hari)	
			Padat	Cair	Padat	Cair
1	RS Panti Rapih	A	0	337,7	291,917	8,867
2	RS Jogja (BLUD)	C	6	46	0	0
3	RS Bethesda	A	0	343,47	251,807	0,962
4	RS Mata Dr YAP	B	6	120	0,1394	0,333
5	RS PKU Muhammadiyah	B	6	79,27	0	0
Total			24	926,44	543,8634	10,162

Keterangan :

- (o) : belum teridentifikasi/tidak dipantau

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta

Tabel SP-11. Perusahaan yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Perusahaan	Jenis Kegiatan/Usaha	Jenis Izin (*)	Nomor Izin
1	PT Sinar Obor	Industri Kulit	Penyimpanan	188/149/KEP/II/2012
2	PT. Yogyatek	Industri Tekstil	Penyimpanan	188/805/VII/KEP/2012
3	PT. Sari Husada	Industri Susu	Penyimpanan	188/806/VII/KEP/2012
4	Hotel Melia Purosani	Hotel	Penyimpanan	188/885/VIII/KEP/2012
5	RS Panti Rapih	Rumah Sakit	Penyimpanan	188/1107/KEP/X/2012
6	Hotel Santika	Hotel	Penyimpanan	188/768/KEP/X/2013
7	Hotel Phoenix	Hotel	Penyimpanan	188/944/VI/KEP/2013
8	RS Bethesda	Rumah Sakit	Penyimpanan	188/945/VI/KEP/2013
9	CV Karya Hidup Sentosa	Industri Alat/Mesin Pertanian	Penyimpanan	188/1246/IX/KEP/2013
10	Hotel Novotel	Hotel	Penyimpanan	188/049/KEP/I/2014
11	PT. Budi Makmur Jayamurni	Industri Kulit	Penyimpanan	188/295/KEP/III/2014
10	Hotel Inna Garuda	Hotel	Penyimpanan	188/296/KEP/III/2014

Keterangan :

*) Penyimpanan, pengumpulan, pengolahan, pemanfaatan, dan pemusnahan

Sumber : Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013





The seal of Yogyakarta, featuring a central five-pointed star above an open book with a tree and two animals. The book is flanked by two flames. Below the book is a white pillar. The entire emblem is set against a dark grey background and is surrounded by a yellow circular border containing the text "manggajuhayuningbauwana" at the top and "KOTA PRADJA JOGJAKARTA" at the bottom. The seal is overlaid with the text "BAB III" and "UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN" in large, bold, black capital letters.

BAB III
UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN



SEGORO AMARTO
SEMANGAT GOTONG ROYONG AGAME MAJUNE NGAYOGYOKARTO
KEMANDIRIAN – KEDISIPLINAN – KEPEDULIAN - KEBERSAMAAN

A. REHABILITASI LINGKUNGAN

Tabel UP-1. Realisasi Kegiatan Penghijauan dan Reboisasi

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No	Kecamatan	Realisasi Penghijauan		Realisasi Reboisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	Tegalrejo	0,61	594	0	0
2	Jetis	1,38	2.942	0	0
3	Gondokusuman	2,08	603	0	0
4	Danurejan	0,42	171	0	0
5	Gedongtengen	0,12	1.954	0	0
6	Ngampilan	0,34	590	0	0
7	Wirobrajan	0,5	1.003	0	0
8	Mantrijeron	1,02	1.448	0	0
9	Kraton	0,14	483	0	0
10	Gondomanan	0,43	253	0	0
11	Pakualaman	0,18	195	0	0
12	Mergangsan	0,71	863	0	0
13	Umbulharjo	2,05	2.898	0	0
14	Kotagede	0,5	712	0	0
Total		10,48	14.709	0.00	0.00

Keterangan :

- Jumlah semua pohon yang ditanam sampai tahun 2013, tidak ada reboisasi yang dilakukan karena tidak ada hutan di Kota Yogyakarta

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel UP-2. Kegiatan Fisik Lainnya oleh instansi dan masyarakat

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
1	Uji Emisi gas buang kendaraan bermotor	Wilayah Kota Yogyakarta	BLH Kota Yogyakarta
2	Gerakan bersih sungai	4 sungai di Kota Yogyakarta	BLH Kota Yogyakarta
3	Pembuatan SPAH	14 Kecamatan di Kota Yogyakarta	BLH Kota Yogyakarta
4	Pembuangan ruang khusus merokok	Kecamatan Gondokusuman, Umbulharjo, Jetis, Mergongsan, Kotagede	BLH Kota Yogyakarta
5	Pembangunan Taman Kota	Wilayah Kota Yogyakarta	BLH Kota Yogyakarta
6	Pembuatan Pergola	Wilayah Kelurahan	BLH Kota Yogyakarta
7	Pembuatan RTH Lingkungan Fasilitas Umum	11 wilayah Kelurahan	BLH Kota Yogyakarta
8	Pembuatan RTH Perkotaan	14 wilayah Kecamatan Kota Yogyakarta	BLH Kota Yogyakarta
9	Pembangunan Kantor Bank Sampah	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
10	Pembuatan IPAL Fasilitas Kesehatan	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
11	Pembuatan Alat Pengolah Air Limbah/Apal Domestik	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
12	Pembuatan Instalasi Pemanfaatan air	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
13	Pembuatan Taman Interaktif/lansia pinggir sungai	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
14	Pembangunan Taman Kehati Pinggir Sungai	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta
15	Pembangunan Kampung Hijau	Kelurahan Bumijo	BLH Kota Yogyakarta

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



B. PENGAWASAN AMDAL

Tabel UP-3. Dokumen Izin Lingkungan

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Dokumen	Kegiatan	Pemrakarsa
1	UKL-UPL	Hotel	Imam Syafi'i, SE, MM
2	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Budijanto Tirtawisata - Felini Owen
3	UKL-UPL	Toko	dr Dewi Suryowati
4	UKL-UPL	Hotel	Aryanto Sukoco, ST
5	UKL-UPL	Pendidikan	Suryadi Putra, SH
6	UKL-UPL	Klinik Kecantikan	Joko Marlindo,ST
7	UKL-UPL	Perumahan	Ari Wibowo
8	UKL-UPL	Hotel	Muhammad Adi Setiabudi
9	UKL-UPL	Toko	Miranda Wibowo
10	UKL-UPL	Hotel	I Wayan Sudarsa
11	UKL-UPL	Hotel	Nana Widijastuti
12	UKL-UPL	Hotel	Ir Giantoro Pamungkas
13	UKL-UPL	Hotel	Peny Sulistyani, BA
14	UKL-UPL	SPBU	Tossy Dwi Murwanto, ST
15	UKL-UPL	Perumahan	M Imam Suryowiadi
16	UKL-UPL	Hotel	H Supardi, BBA
17	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Sri Wardani
18	UKL-UPL	Rumah Makan	Riyadi
19	UKL-UPL	Rumah Makan	Sudianjari
20	UKL-UPL	Hotel	Ananda Soewono
21	UKL-UPL	Kantor	Hendra Kurniawan
22	UKL-UPL	Hotel	S Djoko Prijono
23	UKL-UPL	Kantor dan Gudang	Sutanto
24	UKL-UPL	Hotel	Effendi Susilo
25	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Wibawa, S.Si, M.Kom.
26	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Ch. Aan
27	UKL-UPL	Hotel	Ryan Adrian
28	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Sandi Wibowo
29	UKL-UPL	Hotel	Sri Muryani
30	UKL-UPL	Hotel	Sinjaya
31	UKL-UPL	Hotel	T Prasetyo HA, SE, MPAR
32	UKL-UPL	Hotel	Hj Ambar Iswari
33	UKL-UPL	Hotel	Ir Lena Indawati
34	UKL-UPL	Perdagangan	Ir Hari Setyowacono, MT (DBGAD) Ir H Suyana (Dinlopas)
35	UKL-UPL	Hotel dan family karaoke	Tony Tjahjadi Hoesodo
36	UKL-UPL	Pelayanan Kesehatan	Prof Dr drg Sudiby, SU, Sp.Perjo
37	UKL-UPL	Klinik Kecantikan	dr Nugroho Sarwono Putro
38	UKL-UPL	Hotel	Mochammad Nadjib
39	UKL-UPL	Pelayanan Kesehatan	Drs. Hardono, Drs. Andhy Sasongko
40	UKL-UPL	Hotel	Ir Eddy Sugiharto
41	UKL-UPL	Hotel	Willy Sapoelette



42	UKL-UPL	Hotel	Iwan Boediwanto, MBA
43	UKL-UPL	Hotel	Tjhin Tjong Giong
44	UKL-UPL	Hotel	Kusmono
45	UKL-UPL	Industri	Sutanto Haryono
46	UKL-UPL	Hotel	Budi Irianto
47	UKL-UPL	Perumahan	Ir Tanaska Januar Susanto
48	UKL-UPL	Hotel	Edi Nugroho
49	UKL-UPL	Hotel	Novrida Sudirman
50	UKL-UPL	Hotel	Sugiyanto, SH
51	UKL-UPL	Pengeboran ABT	Dewa Gede Mahendra
52	UKL-UPL	Hotel	Ferry Febrianto
53	UKL-UPL	Kantor	Mukhammad Washar
54	UKL-UPL	Hotel	Umar Santosa
55	UKL-UPL	Hotel	Umar Santosa
56	UKL-UPL	Klinik Kecantikan	dr Aisyah
57	UKL-UPL	Perumahan dan Ruko	Tjoa, Stephanie Sutanto
58	UKL-UPL	Hotel	Uresh Chander
59	UKL-UPL	Hotel	dr Vina Ajeng Puspa Dewi
60	UKL-UPL	Hotel	Suwandi
61	UKL-UPL	Karaoke Keluarga	Paul Kuntadi
62	UKL-UPL	Hotel	Taufik Fathoni, SE
63	UKL-UPL	Hotel	Dra Indriani Murti
64	UKL-UPL	Hotel	Merliana Soekeno
65	UKL-UPL	Hotel	Sandi Rahardian
66	UKL-UPL	Pelayanan Kesehatan	dr R Haryo Yudono, Sp.M
67	UKL-UPL	Hotel	Agung Samodra, ST
68	UKL-UPL	Hotel	Leo Reoben
69	UKL-UPL	Hotel	Ferdi Hartono
70	UKL-UPL	Hotel	Lukman Kudonarpodo, SH, MIR
71	UKL-UPL	Hotel	Ir Henry Leksmana
72	UKL-UPL	Hotel	Trifena Yulianti Guntara
73	UKL-UPL	Hotel	Ir Ojahan M Oppusunggu
74	UKL-UPL	Hotel	Yusman Oentoro/Jimmy Oentoro
75	UKL-UPL	Hotel	Sae Teguh Kurniawan
76	UKL-UPL	Hotel	Linus N Suseno
77	UKL-UPL	Hotel	Yogi Djoko Sugiharto, ST
78	UKL-UPL	Hotel	Willie Sanjaya, SH
79	UKL-UPL	Hotel	Swandhayani
80	UKL-UPL	Hotel	Budi Sahasra Wibawa
81	UKL-UPL	Hotel	A Indriarto
82	UKL-UPL	Hotel	Eko Bimantoro
83	UKL-UPL	Hotel	Budiman Tanudjaja
84	UKL-UPL	Hotel	Ir Toto Sugio Pranoto
85	UKL-UPL	Hotel	Juanita Halim
86	UKL-UPL	Hotel	Ir The Gunawan
87	UKL-UPL	Hotel	Yulianty
88	UKL-UPL	Hotel	Yongki Widjaja
89	UKL-UPL	Hotel	Ananda Soewono
90	UKL-UPL	Hotel	Gutama Fantoni
91	UKL-UPL	Hotel	Toto Susmono Hadi, SH, MM



92	UKL-UPL	Hotel	Dr dr Ulla Nuchrawaty, MM
93	UKL-UPL	Hotel	Suwarno, SE
94	UKL-UPL	Hotel	Wawan D Guratno
95	UKL-UPL	Hotel	Asep Saleh
96	UKL-UPL	Hotel	Dr Ir Luthfi Hasan, MS
97	UKL-UPL	Hotel	Kastam Rusdiyanto
98	UKL-UPL	Hotel	Lanny Susilowati
99	UKL-UPL	Hotel	Meita Purnamasari
100	UKL-UPL	Hotel	Ir Albert Totok Sugiharto
101	UKL-UPL	Hotel	Jend. TNI (Purn) Subagyo HS
102	UKL-UPL	Hotel	Sugiharto
103	UKL-UPL	Hotel	Robert Gunawan
104	UKL-UPL	Hotel	Hendy Bakrim
105	UKL-UPL	Hotel	Kartika Anggraeni
106	UKL-UPL	Hotel	Muhammad Syarif Hidayat
107	UKL-UPL	Hotel	Ir Arry Ligias Baskoro
108	UKL-UPL	Hotel	Drs Syamsul Azhari
109	UKL-UPL	Hotel	Ricky Irawan
110	UKL-UPL	Hotel	Soekeno
111	UKL-UPL	Hotel	Robert Gunawan
112	UKL-UPL	Hotel	Ferry Febrianto
113	UKL-UPL	Hotel	Ir Pribudhi Tasman S
114	UKL-UPL	Hotel	Sri Hascaryo
115	UKL-UPL	Hotel	Ismutajab
116	UKL-UPL	Hotel	Ebnoe Nugroho, SE

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel UP-4. Pengawasan Izin Lingkungan (AMDAL, UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL)
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013

No	Nama Perusahaan/ Pemrakarssa	Waktu (tgl/bln/thn)	Hasil Pengawasan
1	Hotel Arjuna	7 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
2	Hotel Pyrenees	7 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
3	Narti Silver	14 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
4	HS Silver	14 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
5	Galleria Mall	21 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
6	Hotel Grand Aston	21 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
7	RS Bethesda	28 Maret 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
8	Hotel NOVOTEL	28 Maret 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
9	Hotel New Saphir	28 Maret 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
10	Sinema XXI	28 Maret 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
11	PT Sinar Obor	2 Mei 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
12	Hotel Melia Purosani	2 Mei 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
13	Mall Jogjatronik	23 Mei 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
14	Hotel Amaris	4 Juni 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
15	Abadi Hotel Jogja	4 Juni 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
16	Hotel Grand Zuri	2 Juli 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
17	Hotel @Hom Platinum	2 Juli 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
18	SUPERINDO	3 September 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
19	Hotel Matahari	3 September 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
20	Hotel Mutiara	17 September 2013	Belum melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan
21	Hotel IBIS Styles	17 September 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan



22	Hotel INNA GARUDA	3 Oktober 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
23	CV KHS	17 Juni 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
24	RS Panti Rapih	20 Juni 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat biru
25	RS Hidayatullah	30 Juli 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
26	PT Budi Makmur Jayamurni	16 Juli 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
27	PT Sari Husada	18 Juli 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat merah
28	Hotel Santika	24 Juli 2013	Sudah melaksanakan pengelolaan dan pemantauan lingkungan, dengan hasil peringkat biru

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Kota Yogyakarta 2013

C. PENEGAKAN HUKUM

Tabel UP-5. Status Pengaduan Masyarakat

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Masalah Yang Diadukan	Status
1	Bau dari ternak sapi di Prenggan	Belum selesai (sedang dibantu dari Provinsi untuk masalah IPAL)
2	Bau yang disebabkan karena ternak ayam di Kotagede menganggu SLB	Belum selesai
3	Bengkel di PT KAI dengan warga Argobolang (Baciro), buangan dari bengkel (oli, solar) masuk ke sungai Manunggal	Belum selesai
4	Buangan limbah dari PT KAI mencemari air bawah tanah di Kecamatan Gedongtengen (14 sumur)	Belum selesai

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



D. PERAN SERTA MASYARAKAT

Tabel UP-6. Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama LSM	Alamat
1	Forum LSM D.I.Y	Jl. Harjono PA II/99 RT.3/RW.1 Gunung Ketur, Pakualaman, Yogyakarta
2	Lembaga Studi dan Tata Mandiri (LESTARI)	Semoyan RT.1 DK II, Singosaren, Kotagede, Yogyakarta
3	Sercerah Harapan Indonesia (SHIND)	Kepuh Gk III/1048 Klitren, Gondokusuman, Yogyakarta 55222 Telp. 0274-7871159 HP: 087838185977
4	PERSADA (d/h PADMAYA)	Nusupan, Ringroad Barat, Trihanggo, Camping, Kab Sleman 55291, DIY-Indonesia Telp : 0274-6415085 ; 08156865964 e-mail : widiandayani@yahoo.com
5	KLENTHING (Kelompok Pecinta Ilmu Pengetahuan dan Lingkungan)	JL.Mutiara No. 68, Pengok, Demangan, Kota Yogyakarta 55221 Telp (0274) 7152381 e-mail : klenthingjogja@yahoo.com
6	WALHI (Wahana Lingkungan Hidup Indonesia) Wilayah Yogyakarta	JL.Nyi Pembayun 14 A Karangsamalo, Kotagede, Kota Yogyakarta 55172 Telp 0274-378631
7	JARIPOLAH (Jaring Pengelola Sampah)	JL. Gamelan Lor RW 05 Kel. Panembahan, Kec. Kraton, Kota Yogyakarta
8	Earth Hour Yogyakarta	JL.Singomulanjoyo No.7 Wirobrajan, Kota Yogyakarta
9	FKWA (Forum Komunikasi Winongo Asri)	Badran RT 49 RW 11 Kel.Bumijo, Kec Jetis, Kota Yogyakarta
10	Kampung Hijau Pandeyan	Gambiran Baru UH 5 No.49 RT 45 RW 08 Kel. Pandeyan, Kec.Umbulharjo, Kota Yogyakarta
11	FORSIDAS (Forum Komunikasi Daerah Aliran Sungai) Gajah Wong	Gambiran Baru UH 5 No.7 RT 45 RW 08 Kel. Pandeyan, Kec.Umbulharjo, Kota Yogyakarta
12	Pemerti Kali Code (Forum Masyarakat Code)	Masjid Al-Sallam RW 07 Jetisharjo, Kel. Cokrodingrat, Kec. Jetis, Kota Yogyakarta
13	FOKAL (Forum Keluarga dan Anak Cinta Lingkungan)	Radio Anak Jogja, Komplek Taman Pintar, JL. P. Senopati No.1-3 Kota Yogyakarta
14	KOPHI (Koalisi Pemuda Hijau Indonesia) Regional Yogyakarta	Popongan RT 14 RW 30 NO. 280B Sinduadi, Sleman, D.I.Yogyakarta
15	Let's Do It Yogyakarta	JL. Bimokurdo No. 11 Sapan, Kel. Demangan, Kota Yogyakarta 55221
16	Kricik-Kricik Air (Komunitas Anak Penghemat Air)	JL. Jogonegaran No. 28 Kel. Sosromenduran, Kec.Gedongtengen Tlp : 08179434814 (Rohma Aini)
17	Yayasan Tunas Hijau	JL. KH Ahmad Dahlan Keputih Utara 100-A Surabaya

Keterangan :

- Terdapat beberapa LSM yang tidak mempunyai alamat di Kota Yogyakarta, akan tetapi melakukan program dan kegiatan di Kota Yogyakarta

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel UP-7. Penerima Penghargaan Lingkungan Hidup

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Orang /Kelompok/Organisasi	Nama Penghargaan	Pemberi Penghargaan	Tahun Penghargaan
1	Kota Yogyakarta	Kota yang Paling Nyaman untuk Dihuni Hasil public terhadap 1.000 penduduk di 15 kota besar di Indonesia dari bulan Oktober 2010 – Maret 2011, diperoleh oleh Kota Yogyakarta dengan Most Liveable City Index (MLCI) 2011 sebesar 66,52%	Ikatan Ahli Perencanaan (IAP)	2011
2	Kota Yogyakarta	Penghargaan Pekerjaan Umum kategori Penataan Ruang	Menteri Pekerjaan Umum RI	2011
3	Kota Yogyakarta	Penghargaan KiHajar (Kita Harus Belajar) Award Prestasi memajukan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) di bidang pendidikan	Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan	2012
4	Kota Yogyakarta	Anugerah Peduli Pendidikan (APP) Komitmen dan konsistensi melalui kontribusinya dalam pembangunan bidang pendidikan	Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	2012
5	Kota Yogyakarta	Penghargaan Inclusive Education Award Diberikan kepada Drs. Haryadi Suyuti sebagai Walikota Yogyakarta karena kepeduliannya untuk melaksanakan pendidikan inklusi yang konteksnya adalah melayani semua peserta didik usia sekolah	Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI	2012
6	Kota Yogyakarta	Penghargaan Penyusunan Buku Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah (SLHD)	Kementerian Lingkungan Hidup RI	2012
7	Kota Yogyakarta	Penghargaan Pekerjaan Umum kategori Bidang Bina Marga tingkat Kota	Menteri Pekerjaan Umum RI	2012
8	SD Wirobrajan 3	Sekolah Adiwiyata Propinsi	Propinsi DIY	2013
9	SMP Muhammadiyah 2	Sekolah Adiwiyata Propinsi	Propinsi DIY	2013
10	MAN Yogyakarta 1	Sekolah Adiwiyata Propinsi	Propinsi DIY	2013



11	SD Marsudirini	Sekolah Adiwiyata Nasional	KLH dan Kemendiknas	2013
12	SMP Muhammadiyah 3	Sekolah Adiwiyata Mandiri	KLH dan Kemendiknas	2013
13	SD Tarakanita	Sekolah Adiwiyata Mandiri	KLH dan Kemendiknas	2013
14	Kota Yogyakarta	Adipura Kota Besar Terbesih	KLH	2013
15	Kota Yogyakarta	Plakat Adipura, Hutan Kota Terbaik, Kebun Raya Kebun Binatang Gembiraloka	KLH	2013
16	Kota Yogyakarta	Plakat Adipura, Pasar Terbersih, Pasar Beringharjo	KLH	2013
17	Kota Yogyakarta	Penghargaan Indonesia Green Regional Award	Kerjasama Radio KBRI dan Majalah SWA dan DepHut	2013
18	Kota Yogyakarta	Penghargaan Indonesia Green Award kategori pelopor pengelolaan sampah	The La Tofi School of CSR, Kementerian Perindustrian dan Kementerian Kehutanan	2013
19	Kota Yogyakarta	Penghargaan Kota Sehat kategori Swasti Saba Wistara	Kementerian Kesehatan	2013
20	Kota Yogyakarta	Anugerah Wahana Tata Nugraha Kategori Angkutan untuk Kota Sedang	Menteri Perhubungan	2013
21	Kota Yogyakarta	Kota Layak Anak	Menteri Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak RI	2013
22	Kota Yogyakarta	Terminal Terbaik Adipura Terminal Giwangan	Presiden RI	2013
23	Kota Yogyakarta	PERPAMSI Award	Persatuan Air Minum Indonesia	2013

Keterangan:

Sumber:

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



Tabel UP-8. Kegiatan Sosialisasi Lingkungan Hidup

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Nama Kegiatan	Instansi Penyelenggara	Kelompok Sasaran	Waktu Penyuluhan (Bulan/tahun)
1	Sosialisasi Adipura	BLH Sub Bid PSDLH	Titik Pantau Adipura 1 Permukiman 2 Pasar 3 TPA 4 Jalan Arteri 5 Jalan kolektor 6 Pertokoan 7 Sekolah	2013
2	Sosialisasi Sekolah Adiwiyata	BLH Sub Bid PSDLH	SD,SMP,SMA/SMK	2013
3	Sosialisasi Pondok Pesantren Berwawasan Lingkungan	BLH Sub Bid PSDLH	Pondok Pesantren	2013
4	Sosialisasi Kampung Hijau	BLH Sub Bid PSDLH	RW Se Kota Yogyakarta	2013
5	Sosialisasi atau Pengolahan Limbah Laboratorium	BLH Sub Bid PSDLH	SMA	2013
6	Sosialisasi Bak Sampah	BLH Sub Bid Daur Ulang	RW Se Kota Yogyakarta	2013
7	Sosialisasi Pengolahan Sampah Anorganik	BLH Sub Bid Daur Ulang	RW Se Kota Yogyakarta	2013
8	Sosialisasi Pengolahan Sampah Untuk Perusahaan	BLH Sub Bid Daur Ulang	Perusahaan	2013
9	Sosialisasi dan Pembekalan Kadar Bak Sampah dan PKK	BLH Sub Bid Daur Ulang	Fasilitator Kelurahan	2013
10	Sosialisasi Dampak Perubahan Iklim	BLH Sub Bid Daur Ulang	SKPD dan Masyarakat	2013
11	Sosialisasi Bahan Perusak Ozon	BLH Sub Bid Daur Ulang	Perusahaan dan Masyarakat	2013
12	Sosialisasi dan Lokakarya Gas Rumah Kaca	BLH Sub Bid Daur Ulang	Perusahaan dan Masyarakat	2013
13	Sosialisasi Bangunan Ramah Lingkungan	BLH Sub Bid Daur Ulang	Perusahaan dan Masyarakat	2013

Keterangan

Sumber:

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



E. KELEMBAGAAN

Tabel UP-9. Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan Hidup

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
1	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	9	1991	Pemeliharaan Assenering
2	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	6	1994	Rencana Umum tata Ruang Kota Yogyakarta 1994-2004
3	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	9	1995	Pengawasan Kualitas Air
4	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	18	2002	Pengelolaan Kebersihan
5	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	21	2002	Retribusi Kebersihan
6	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	2	2005	Izin Gangguan
7	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	41	2006	Petunjuk Teknis Pelaksanaan Peraturan Daerah Nomor 2
8	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	64	2007	Pedoman Penyusunan UKL-UPL & DPL
9	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	9	2007	Pelayanan Perijinan pada Pemerintahan Kota Yogyakarta
10	Keputusan Walikota Yogyakarta	515	2007	Pemanfaatan Ruang Terbuka
11	Keputusan Walikota Kota Yogyakarta	377	2007	Pembentukan Komisi Penilai AMDAL
12	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	5	2007	Pengelolaan Ruang Terbuka Hijau
13	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	10	2007	Pengendalian Pembangunan Menara Telekomunikasi
14	Surat Edaran Sekretaris Daerah Kota Yogyakarta	541/970/SE/	2008	Efisiensi BBM dan Operasional Kendaraan Dinas
15	Surat Edaran Sekretaris Daerah Kota Yogyakarta	656/30/SE	2008	Efisiensi BBM dan Operasional Kendaraan Dinas
16	Surat Edaran Walikota Kota Yogyakarta	656/30/SE/	2008	Penggunaan Transportasi Sepeda
17	Surat Edaran Sekretaris Daerah Kota Yogyakarta	671/23/SE/	2008	Penghematan Penggunaan Listrik
18	Surat Edaran Sekretaris Daerah Kota Yogyakarta	671/29/SE/	2008	Penghematan Penggunaan Listrik (thermometer)
19	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	6	2009	Pengelolaan Air Limbah Domestik
20	Peraturan Walikota Yogyakarta	88	2009	Penjabaran Status Kawasan Pemangfaatan Lahan dan Pemangfaatan Intensitas Pemangfaatan Ruang



21	Peraturan Walikota Yogyakarta	140	2009	Penyelenggaraan Pelayanan Dokumen Lingkungan
22	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	7	2009	Retribusi Pengelolaan Air Limbah Domestik
23	Peraturan Walikota Kota Yogyakarta	38	2010	Izin Penebangan Pohon dan Pemindahan Taman
24	Peraturan Walikota Yogyakarta	57	2010	Izin Penyiimpanan Sementara dan Pengumpulan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun
25	Peraturan Walikota Yogyakarta	6	2010	Penyediaan Ruang Terbuka Hijau Privat
26	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	2	2010	Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Yogyakarta 2010 - 2029
27	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	1	2012	Pengelolaan Lingkungan Hidup
28	Peraturan Daerah Kota Yogyakarta	5	2012	Retribusi Jasa Umum
29	Peraturan Walikota Yogyakarta	28	2013	Perizinan Air Tanah di Pemerintah Kota Yogyakarta
30	Peraturan Walikota Yogyakarta	3	2014	Penyediaan Air Baku Usaha Perhotelan di Kota Yogyakarta
31	Peraturan Walikota Yogyakarta	9	2014	Izin Pembuangan Limbah cair dan izin Pemanfaatan Limbah cair

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta

Tabel UP-10. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup

Kota : Yogyakarta

Tahun Data : 2013

No.	Sumber Anggaran	Peruntukan Anggaran	Jumlah Anggaran		
			Tahun 2011	Tahun 2012	Tahun 2013
1.	APBD	Belanja Langsung	18.087.109.957	26.667.510.341	38.024.116.268
2.	APBN	Belanja Langsung	961.000.000	1.172.640.000	1.543.919.636
3.	Bantuan Luar Negeri	Belanja Langsung	0	0	0
Total			19.048.109.957	27.840.150.341	39.568.035.904

Keterangan :

- (o) : Tidak ada sumber anggaran dari Bantuan Luar Negeri

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013



**Tabel UP-11. Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup menurut Tingkat Pendidikan
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Tingkat Pendidikan	Jumlah	
		Laki-Laki	Perempuan
1	Doktor (S3)	0	0
2	Master (S2)	3	6
3	Sarjana (S1)	14	7
4	Diploma (D3/D4)	4	1
5	SLTA	118	6
6	SLTP	74	0
7	SD	80	0
Total		293	20

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2013

**Tabel UP-12. Jumlah Staf Fungsional Bidang Lingkungan dan Staf yang telah mengikuti Diklat
Kota : Yogyakarta
Tahun Data : 2013**

No.	Nama Instansi	Nama Jabatan Fungsional	Jumlah Staf Fungsional (dilantik)		Jumlah Staf Yang Sudah Diklat	
			Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1.	Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta	Pejabat Pengawas Lingkungan Hidup	0	0	2	0

Keterangan :

Sumber :

- Badan Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta Tahun 2013

