

BUKU DATA

STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH

KABUPATEN GUNUNGKIDUL

TAHUN 2014



PEMERINTAH KABUPATEN GUNUNGKIDUL
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Daftar Tabel

A.SUMBER DAYA ALAM.....	1
Tabel SD-1. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama	1
Tabel SD-2. Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi/Statusnya	1
Tabel SD-3. Luas Kawasan Lindung berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya	2
Tabel SD-4. Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan	4
Tabel SD-5. Luas Lahan Kritis	4
Tabel SD-6. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air	5
Tabel SD-7. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering	5
Tabel SD-8. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah.....	13
Tabel SD-9. Perkiraan Luas Kerusakan Hutan menurut Penyebabnya	13
Tabel SD-10. Pelepasan Kawasan Hutan yang dapat Dikonversi menurut Peruntukan	14
Tabel SD-11. Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi	14
Tabel SD-12. Inventarisasi Sungai	16
Tabel SD-13. Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung	17
Tabel SD-14. Kualitas Air Sungai	24
Tabel SD-15. Kualitas Air Telaga dan Sumber Air	29
Tabel SD-16. Kualitas Air Sumur	31
Tabel SD-17. Kualitas Air Laut	33
Tabel SD-18. Kualitas Udara Ambien	34
Tabel SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang	37
Tabel SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun	37
Tabel SD-21. Luas dan Kerapatan Hutan Mangrove	37
Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan	38
Tabel SD-23. Suhu Udara Rata-Rata Bulanan	39
Tabel SD-24. Kualitas Air Hujan	40
B.BENCANA ALAM.....	41
Tabel BA-1. Bencana Banjir, Korban dan Kerugian	41
Tabel BA-2. Bencana Kekeringan, Luas dan Kerugian	41
Tabel BA-3. Bencana Kebakaran Hutan/Lahan, Luas, dan Kerugian	42
Tabel BA-4. Bencana Alam Tanah Longsor dan Gempa Bumi, Korban Kerugian	43
Tabel BA-4.A Bencana Alam Lainnya	43

C. DEMOGRAFI.....	44
Tabel DE-1. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan menurut Kecamatan	44
Tabel DE-2. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan	45
Tabel DE-3. Penduduk di Wilayah Pesisir dan Laut.....	46
D.DEMOGRAFI SOSIAL.....	46
Tabel DS-1A. Jumlah Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut menurut Tingkatan Pendidikan	46
Tabel DS-1B. Jumlah Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut menurut Tingkatan Pendidikan	47
Tabel DS-2. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk	47
E.SOSIAL EKONOMI.....	48
Tabel SE-1. Jumlah Rumah Tangga Miskin.....	48
Tabel SE-2. Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum	48
Tabel SE-3. Luas Lahan dan Produksi Perkebunan menurut Jenis Tanaman dan Penggunaan Pupuk.....	49
Tabel SE-4. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk	49
Tabel SE-5. Luas Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian	50
Tabel SE-6. Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis Bahan Galian	51
Tabel SE-7. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar	51
Tabel SE-8. Jumlah Hewan Ternak	52
Tabel SE-9. Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas	52
F.SUMBER PENCEMARAN.....	53
Tabel SP-1. Jumlah Jenis Industri/Kegiatan Usaha	53
Tabel SP-2. Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan	53
Tabel SP-3. Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar	54
Tabel SP-4. Konsumsi Bahan Bakar Minyak untuk Keperluan Rumah Tangga	54
Tabel SP-5. Perkiraan Volume Limbah Padat Berdasarkan Sarana Transportasi	55
Tabel SP-6. Perkiraan Jumlah berdasarkan Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung dan Luas Kawasan.....	55

Tabel SP-7.	Perkiraan Beban Limbah padat dan Cair Berdasarkan Sarana Hotel/Penginapan	56
Tabel SP-8.	Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar	57
Tabel SP-9 .	Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah per hari	58
Tabel SP-10.	Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit	59
Tabel SP-11.	Perusahaan yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3	59
G. PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP.....		59
Tabel UP-1.	Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan dan Reboisasi	59
Tabel UP-2.	Kegiatan Fisik Lainnya	60
Tabel UP-3.	Dokumen Izin Lingkungan	61
Tabel UP-4.	Pengawasan Izin Lingkungan (AMDAL,UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL).....	63
Tabel UP-5.	Status Pengaduan Masyarakat.....	63
Tabel UP-6.	Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup	64
Tabel UP-7.	Penerima Penghargaan	64
Tabel UP-8.	Kegiatan Sosialisasi Lingkungan	65
Tabel UP-9.	Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	66
Tabel UP-10.	Anggaran Pengelolaan Lingkungan	68
Tabel UP-11.	Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup Menurut Tingkat Pendidikan	70
Tabel UP-12.	Jumlah Staf Fungsional Bidang Lingkungan dan Staf yang telah mengikuti Diklat	70

A. SUMBER DAYA ALAM

Tabel SD-1. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama

Kabupaten : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)						Total
		Non Pertanian	Sawah	Lahan Kering	Perkebunan	Hutan	Badan Air	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Panggung	623	22	3658,00	671,00	4.244	762	9980
2	Purwosari	447	170	3402,46	481,54	2.447	228	7176
3	Paliyan	932	31	1933,75	241,25	2.475	195	5808
4	Saptosari	832	0	5394,10	1.555,90	755	245	8782
5	Tepus	487	0	2395,50	905,50	5.598	1.107	10493
6	Tanjungsari	518	0	1619,00	984,00	3.737	303	7161
7	Rongkop	613	0	2407,95	355,05	4.153	818	8347
8	Girisubo	439	0	2722,60	473,40	5.397	424	9456
9	Semanu	2.042	195	2995,00	4.347,00	871	389	10839
10	Ponjong	1.891	690	4840,93	1.694,07	154	1.179	10449
11	Karangmojo	3.397	610	698,50	1.488,50	1.407	411	8012
12	Wonosari	2.138	82	3038,20	1.315,80	545	432	7551
13	Playen	1.651	276	3330,20	664,80	4.204	400	10526
14	Patuk	2.122	1.161	1518,61	1.198,39	698	506	7204
15	Gedangsari	1.914	1.304	737,99	2.294,01	35	529	6814
16	Nglipar	2.147	280	752,70	1.417,30	2.077	713	7387
17	Ngawen	1.265	1.101	672,69	1.129,31	222	269	4659
18	Semin	1.961	1.943	588,90	2.903,10	240	256	7892
Total		25.419	7.865	42707,08	24.119,92	39.249	9.166	148526

Keterangan :

Sumber : data terolah oleh Tim LSHD Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Fungsi	Luas (Ha)
1	Kawasan Konservasi	1,068.70
2	Cagar Alam	0.00
3	Suaka Margasatwa	343.60
4	Taman Wisata	0.00
5	Taman Buru	0.00
6	Taman Nasional	0.00
7	Taman Hutan Raya	634.10
8	Hutan Lindung	1,016.70
9	Hutan Produksi	12,096.42
10	Hutan Produksi Terbatas	0.00
11	Hutan Produksi Konservasi	0.00
12	Hutan Kota	7.25
Total Luas Hutan		14,098.07

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

**Tabel SD-3. Luas Kawasan Lindung berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya
Kabupaten : Gunungkidul
Tahun Data : 2014**

No.	Nama Kawasan		Luas Kawasan (Ha)	Tutupan Lahan (Ha)			
				Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
-1	-2		-3	-4	-5	-6	-7
I.	Kawasan Lindung						
	A.	Kawasan Perlindungan Terhadap Kawasan Bawahannya					
	1	Kawasan Hutan Lindung	15.477,92	15.477,92	0	0	0
	2	Kawasan Bergambut	0	0	0	0	0
	3	Kawasan Resapan Air	96.548,40	57.929,04	9.654,84	28.964,52	
		Jumlah					
	B.	Kawasan Perlindungan Setempat					
	1	Sempadan Pantai	1181	687	216	287	
	2	Sempadan Sungai	650				
	3	Kawasan Sekitar Danau atau Waduk	6486	4.215,9	1.297,2	972,9	1410
	4	Ruang Terbuka Hijau*					
		Jumlah					
	C.	Kawasan Suaka Alam, Pelestarian Alam dan Cagar Budaya					
	1	Kawasan Suaka Alam					
	2	Kawasan Suaka Laut dan Perairan Lainnya					
	3	Suaka Margasatwa dan Suaka Margasatwa Laut	434,60	325,95	130,38	43,46	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	634,10	475,58	95,12	63,41	0
	8	Taman Wisata Alam dan Taman Wisata Alam Laut	0	0	0	0	0
	9	Kawasan Cagar Budaya dan Ilmu Pengetahuan	602,00				
		Jumlah					
	D.	Kawasan Rawan Bencana					
	1	Kawasan Rawan Tanah Longsor					
	2	Kawasan Rawan Gelombang Pasang	0	0	0	0	0
	3	Kawasan Rawan Banjir	0	0	0	0	0
		Jumlah					
	E.	Kawasan Lindung Geologi					
	1	Kawasan Cagar Alam Geologi	700				
		i. Kawasan Keunikan Batuan dan Fosil					0

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

No.	Nama Kawasan		Luas Kawasan (Ha)	Tutupan Lahan (Ha)			
				Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
		ii.	Kawasan Keunikan Bentang Alam	0	0	0	0
		iii.	Kawasan Keunikan Proses Geologi	0	0	0	0
		Jumlah					
	2	Kawasan Rawan Bencana Alam Geologi					
		i.	Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi	0	0	0	0
		ii.	Kawasan Rawan Gempa Bumi	0	0	0	0
		iii.	Kawasan Rawan Gerakan Tanah				
		iv.	Kawasan yang Terletak di Zona Patahan Aktif	0	0	0	0
		v.	Kawasan Rawan Tsunami				
		vi.	Kawasan Rawan Abrasi				
		vii.	Kawasan Rawan Gas Beracun	0	0	0	0
		Jumlah					
	3	Kawasan yang Memberikan Perlindungan Terhadap Air Tanah					
		i.	Kawasan Imbuhan Air Tanah				
		ii.	Sempadan Mata Air				
		Jumlah					
	Jumlah						
	F.	Kawasan Lindung Lainnya					
	1	Cagar Biosfer		0	0	0	0
	2	Ramsar		0	0	0	0
	3	Taman Buru		0	0	0	0
	4	Kawasan Perlindungan UPasma Nutfah		0	0	0	0
	5	Kawasan pengungsian Satwa		0	0	0	0
	6	Terumbu Karang		0	0	0	0
	7	Kawasan Koridor bagi Jenis Satwa atau Biota Laut yang Dilindungi		0	0	0	0
		Jumlah					
	Jumlah Total Kawasan Lindung						
	II.	Kawasan Budidaya					
	Jumlah Total Kawasan Budidaya						

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

**Tabel SD-4. Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan
Kabupaten : Gunungkidul
Tahun Data : 2014**

NO	KECAMATAN	KAWASAN HUTAN							AUP	JUM LAH
		KSA-KPA	HUTAN TETAP			HPK	JUMLAH			
	HL		HPT	HL	JUMLAH					
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-10	-11
1	Kab. Gunungkidul									
	a. Hutan		2.312,8	12.096,42		15.477,92				
	b. Non Hutan									
	c. Data tidak lengkap									

Keterangan : KSA-KPA : Kawasan Suaka Alam-Kawasan Pelestarian Alam

HL : Hutan Lindung

HPT : Hutan Produksi Terbatas

HP : Hutan P

HPK : Hutan Produksi Konversi

AUP :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

**Tabel SD-5. Luas Lahan Kritis
Kabupaten : Gunungkidul
Tahun Data : 2013**

No.	Kecamatan	Kritis (Ha)	Sangat Kritis (Ha)	Jumlah Total (Ha)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Purwosari	395.175	-	395.175
2	Gedangsari	234.970	-	234.970
3	Girisubo	473.957	-	473.957
4	Karangmojo	233.204	-	233.204
5	Ngawen	385.832	-	385.832
6	Nglipar	426.463	-	426.463
7	Paliyan	119.891	-	119.891
8	Panggang	448.185	-	448.185
9	Patuk	263.519	-	263.519
10	Ponjong	425.311	-	425.311
11	Rongkop	437.751	-	437.751
12	Saptosari	368.472	-	368.472
13	Semanu	347.140	-	347.140
14	Semin	148.771	-	148.771
15	Tanjungsari	361.215	-	361.215
16	Tepus	430.757	-	430.757
17	Wonosari	206.123	-	206.123
18	Playen	246.173	-	246.173
	Jumlah	5.952.909		5.952.909

Keterangan : (o) tidak ada

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Lokasi:

Tahun Data:2014

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

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-7. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Lokasi 1.: SusukanIV Genjahan Ponjong

Tahun Data: 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	25	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,73	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	7,43	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,78	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	31,01	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	22,41	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,74	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	70,6 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	164	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	7,55 x 10 ⁴	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 2. : SusukanIV Genjahan Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,39	Melebihi

		> 80 % pasir kuarsitik	5,83	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,56	Melebihi
No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	38,82	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,2	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,36	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	411 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	212	Tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	8,10 x 10 ⁴	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 3.: Susukan III Genjahan Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	30	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,7	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	5,83	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,59	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	36,9	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	3,54	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,53	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	40,1 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	149	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,92 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 4 : Genjahan Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	15	Melebihi
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,67	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	4,59	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,43	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	29,56	Melebihi
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	70,25	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,19	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	121,2 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	198	Melebihi

10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,21 x 10 ⁶	Tidak
----	----------------	-------------------------------	------------------------	-------

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 5 : Genjahan Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	15	Melebihi
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,9	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	4,75	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,67	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	20,85	Melebihi
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam ; > 8,0 cm/jam	2,55	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,26	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	134,6 µmhos/cm	-
9	Redoks	< 200 mV	205	Tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	6,64 x 10 ⁶	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 6 : Susukan IV, Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	10	Melebihi
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	3,27	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	4,43	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,73	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	32,95	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam ; > 8,0 cm/jam	0,31	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	85,4 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	185	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	2,60 x 10 ⁷	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 7 : Susukan IV

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

1	Ketebalan Solum	< 20 cm	20	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	3,8	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,42	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,68	Melebihi
No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	35,88	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	3,92	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,86	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	32,8 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	173	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	6,73 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan:

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 8 : Genjahan, Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	35	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,94	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,56	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,82	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	31,06	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,32	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,78	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	78,9 µmhos/cm	-
9	Redoks	< 200 mV	168	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,31 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 9 : Simo II, Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	25	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,4	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	1,64	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,76	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	32,57	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	7,23	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,31	Tidak

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	34,2 (μ mhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	134	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10^2 cfu/g tanah	$6,68 \times 10^7$	Tidak

Keterangan:

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 10 :Simo II Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	25	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	4,41	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	2,5	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,87	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	30,48	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	10,55	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,17	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	187,6 (μ mhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	196	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10^2 cfu/g tanah	$1,71 \times 10^5$	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 11 : Simo I Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	30	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,19	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	5,74	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,88	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	28,52	Melebihi
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,33	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,88	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	116,9 (μ mhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	174	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10^2 cfu/g tanah	$4,44 \times 10^5$	tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 12 : Simo II Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	50	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	1,41	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,59	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,9	Melebihi

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	26,64	Melebihi
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,1	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,32	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	188,6 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	208	Tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	7,65 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 13 : Tanggulangin, Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	20	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	4,73	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,59	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,64	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	33,33	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,2	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,97	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	96,8 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	182	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	1,12 x 10 ⁶	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 14 : Tanggulangin, Ponjong

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,62	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	4,39	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,86	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	30,08	Tidak

6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	1,51	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,88	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	67,1 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	182	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	1,27 x 10 ⁶	Tidak

Keterangan:

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 15 : Pati Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	20	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	4,44	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,48	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,71	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	34,23	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	1,11	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	7,94	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	73,3 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	180	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,87 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 16 : Kerjo II Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	60	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,53	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	3,42	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,89	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	26,46	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	8,74	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,2	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	414 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	199	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	3,26 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 17 : Kerjo II Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	2,95	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	2,24	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	2,04	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	23,31	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	2,48	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,1	Tidak
No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	104,8 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	193	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	5,48 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 18 : Susukan I Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	3,25	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	2,42	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,69	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	36,94	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,11	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,23	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	395 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	203	Tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	1,00 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 19 : Susukan II Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	1,59	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	1,71	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	1,74	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	34,34	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	0,08	Melebihi
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,33	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	486 (µmhos/cm)	-

9	Redoks	< 200 mV	210	Tidak
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,63 x 10 ⁶	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Lokasi 20 : Susukan III Genjahan

Tahun Data : 2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status
				Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Ketebalan Solum	< 20 cm	40	Tidak
2	Kebatuan Permukaan	> 40 %	0	Tidak
3	Komposisi Fraksi	< 18 % koloid;	4,25	Melebihi
		> 80 % pasir kuarsitik	4,68	Tidak
4	Berat Isi	> 1,4 g/cm ³	2,05	Melebihi
5	Porositas Total	< 30 % ; > 70 %	21,76	Tidak
6	Derajat Pelulusan air	< 0,7 cm/jam; > 8,0 cm/jam	1,99	Tidak
7	pH (H ₂ O) 1 : 2,5	< 4,5 ; > 8,5	8,18	Tidak
8	Daya Hantar Listrik /DHL	> 4,0 mS/cm	135,4 (µmhos/cm)	-
9	Redoks	< 200 mV	198	Melebihi
10	Jumlah Mikroba	< 10 ² cfu/g tanah	4,61 x 10 ⁵	Tidak

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-8. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Lokasi:

Tahun Data:2014

No.	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Subsistensi Gambut di atas pasir kuarsa	> 35 cm/tahun untuk ketebalan gambut ≥ 3 m atau 10% / 5 tahun untuk ketebalan gambut < 3 m	0	0
2	Kedalaman Lapisan Berpirit dari permukaan tanah	< 25 cm dengan pH ≤ 2,5	0	0
3	Kedalaman Air Tanah dangkal	> 25 cm	0	0

Keterangan :(0) tidak ada lahan gambut

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-9. Perkiraan Luas Kerusakan Hutan menurut Penyebabnya

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

Kabupaten/Kota: Gunungkidul
Tahun Data:2014

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

Keterangan : (0) tidak ada data, data di Dinas Kehutanan DIY

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-10. Pelepasan Kawasan Hutan yang dapat dikonversi Menurut Peruntukan Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

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

Keterangan : (-) tidak ada data

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-11. Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Golongan	Nama spesies Diketahui	Status			
			Endemik	Terancam	Berlimpah	dilindungi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Hewan menyusui	Landak		√		
		Macan Tutul		√		
		Kucing Hutan/Meong		√		

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

		Congkok				
		Trenggiling		√		
		Jumlah				
2.	Burung	Alap-alap		√		
		Raja Udang		√		
		Kuntul		√		
		Bangau Hutan/ Sandang lawe		√		
		Burung Kipas		√		
No.	Golongan	Nama spesies Diketahui	Status			
			Endemik	Terancam	Berlimpah	dilindungi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
		Ayam Hutan		√		
		Burung Madu		√		
		Elang ular bido		√		
		Elang alpa cina		√		
		Raja udang meninting		√		
		Alap-alap sapi		√		
		Burung madu kelapa		√		
		Alap-alap macan		√		
		Jumlah				
3.	Reptil	1. Ular sawah				
4.	Amphibi	1. Penyu Tempayan				
		2. Penyu Hijau				
		3. Penyu sisik				
		dst				
		Jumlah				
5.	Ikan	1. -				
		2.-				
		3.-				
		dst				
		Jumlah				
6.	Keong	1. -				
		2.-				
		3.-				
		dst				
		Jumlah				
7.	Serangga	1. -				
		2.-				
		3.-				
		dst				
		Jumlah				
8.	Tumbuh- tumbuhan	1. -				
		2.-				

		3.-				
		dst				
		Jumlah				

Keterangan : (-) tidak ada data

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

**Tabel SD-12. Inventarisasi Sungai
Kabupaten/Kota: Gunungkidul
Tahun Data: 2014**

No.	Nama Sungai	Panjang (km)	Lebar (m)		Kedalaman (m)	Debit (m ³ /dtk)	
			Permukaan	Dasar		Maks	Min
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Balong	1,95	-	-	-	140	40
2	Banyumoto	1,92	-	-	-	180	100
3	Bendo	10,23	-	-	-	25	12
4	Beton	1,12	-	-	-	215	55
5	Bonjero	2,66	-	-	-	50	21
6	Duren	2,59	-	-	-	25	7
7	Durmadi	0,69	-	-	-	10	2
8	Gadel	1,75	-	-	-	60	20
9	Gede	12,00	-	-	-	100	20
10	Gedongan	2,25	-	-	-	45	10
11	Geger	1,57	-	-	-	82	16
12	Gempur	2,11	-	-	-	15	4
13	Jaran	1,52	-	-	-	60	18
14	Jati Kuning	1,13	-	-	-	30	7
15	Jetis	0,72	-	-	-	33	10
16	Karang	10,21	-	-	-	44	12
17	Katongan	1,88	-	-	-	70	16
18	Kedung	6,09	-	-	-	110	36
19	Kedungdowo	9,58	-	-	-	28	9
20	Kedunggedang	3,78	-	-	-	31	10
21	Kembang	0,48	-	-	-	25	7
22	Ngalang	14,43	-	-	-	800	60
23	Ngandong	4,93	-	-	-	25	5
24	Ngasem	3,34	-	-	-	140	35
25	Ngresep	3,54	-	-	-	60	15
26	Nongko	3,45	-	-	-	48	13
27	Oyo	71,60	-	-	-	2,3	60
28	Pancuran	5,78	-	-	-	125	45
29	Pengkol	3,29	-	-	-	45	15
30	Pucung	9,15	-	-	-	110	35
31	Pule	2,07	-	-	-	70	16
32	Putat	2,59	-	-	-	10	3
33	Roso	3,11	-	-	-	75	60
34	Senggotan	1,32	-	-	-	29	7
35	Teken	0,74	-	-	-	45	12
36	Trosari	0,48	-	-	-	20	10
37	Yuyu	3,29	-	-	-	20	10

Keterangan: (-) data tidak tersedia

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m ³)
(1)	(2)	(3)	(4)
	<i>Telaga</i>		
	Kecamatan Purwosari		
1	Miri ledok	0.3	5,400
2	Seperang	0.16	1,120
3	Besole	0.5	10,000
4	Nglarangan	0.24	2,400
5	Jalin	0.38	1,875
6	Mrico	0.1	500
7	Mlarang	0.32	1,600
8	Pucong Anom	0.1	2,000
9	Makam	0.12	1,200
10	Karang	0.1	500
11	Pal Gading	0.3	10,500
12	Gonggongan	0.1	1,300
13	Karang Wetan	0.06	600
14	Klapok	0.01	40
15	Sumber	0.1	500
16	Pakalgede	0.05	90
17	Nglarangan	0.03	300
18	Jombor	0.03	600
19	Sambi	0.1	2,000
20	Pringombo	0.1	0
21	Klumpit	0.4	11,200
22	Ploso	0.4	12,000
23	Pampom	0.12	600
24	Bembem	0.15	1,500
25	Bung Paing	0.24	1,200
26	Tapan	0.24	1,200

27	Putat	0.32	3,200
28	Popok	0.32	3,200
29	Banyuleng	0.5	2,500
30	Dukuh	0.18	540
31	Jawangi	0.15	450
	Kecamatan Panggang		
1	Towet	0.3	5,100
2	pakem	0.05	1,000
3	Sapoal	0.06	188
4	Ngurik	0.3	3,000
5	Gandrung	0.06	0
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m3)
(1)	(2)	(3)	(4)
6	Luweng Lor	0.2	4,000
7	Pucong	0.24	720
8	Jurangjero	0.01	200
9	Pringsurat	0	7
10	Grigu	0.4	2,000
11	Blekonang	0.2	0
12	Ketileng	0.11	1,050
13	Sumurwuni	0.16	2,880
14	Dendeng Welut	0.6	15,000
15	Gandu	0.2	2,200
16	Dak Kawak	0.2	2,000
17	Mendak	0.5	7,500
18	Nongkojorong	0.3	7,500
19	Genji	0.1	1,300
20	Motoendro	0.1	1,300
21	Nglaran	0.24	480
22	Nganjan	0.25	750
	Kecamatan Paliyan		
1	Ngringin	0.56	14,000
2	Silihan	0.24	8,400
3	Guwoklepo	0.84	14,280
4	Thonthong	0.28	8,400
5	Kenteng	0.64	9,600
6	Namberan	3	105,000
7	Bromo	2.25	78,750
8	Jambeanom	9.6	288,000
9	Kepuh	1.5	45,000
10	Pengos	8	160,000
	Kecamatan Tanjungsari		
1	Mojeng	0.7	22,750
2	Sawah	0.75	11,250

3	Kemiri	0.01	578
4	Bendungan	0	48
5	Jrakah	0.28	15,680
6	Seropan	0.1	1,500
7	Padangan	0.55	5,500
8	Belik	0.1	2,000
9	Wonosari	0.2	3,000
10	Alas Ombo	0.18	3,240
11	Kelis	1.4	28,000
12	Sempu	0.55	15,125
13	Mencukan	1.4	20,300
14	Tritis	0.5	30,000
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m³)
(1)	(2)	(3)	(4)
15	Sumur	0.01	840
16	Prebutan	0.36	10,800
17	Dayakan	0.32	10,080
18	Iebak	0.17	8,828
19	Sogo	1.8	32,400
20	Goplak	0.24	4,800
21	Gadel	0.4	20,000
22	Depok	0.6	21,000
23	Lanang	0.72	10,800
24	Mati	0.36	3,600
25	Belik	0.32	4,800
26	Tlagan	0.36	3,600
27	Gupak Warak	0.88	13,200
	Kecamatan Semanu		
1	Mijahan	0.15	12,000
2	Pragak 1	0.4	32,000
3	Pragak 2	0.02	675
4	Tambak	5.25	210,000
5	Clorot	1	20,000
6	Jemblong	5	150,000
7	Ceblok	0.6	18,000
8	Nangsri	0.72	50,400
9	Kedukan	0.91	16,380
10	Bowongan	0.45	7,650
11	Bogosari	0.33	19,500
12	Lemahmendak	0.6	16,800
13	Srilulut 1	11.25	618,750
14	Srilulut 2	6	240,000
15	Pacing	0.5	28,750
16	Dengok	1.5	52,500
17	Mendak	0.4	10,800

18	Ginaru	7.88	118,125
19	Sureng	5	187,500
20	Ledok	1.32	72,600
21	Lebuh	0.24	7,680
22	Tanjung	1.05	57,750
23	Jonge	2.4	108,000
24	Jetis	0.96	33,600
25	Gandu	0.5	24,750
26	Krecek	0.02	700
27	Jambe	0.2	4,000
28	Tirisan	0.08	1,688
29	Sempon	0.2	6,468
30	Badut	0.1	1,200
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m³)
(1)	(2)	(3)	(4)
31	Petit	0.04	750
32	Belik	1.04	31,200
33	Widoro	0.16	5,513
34	Sentul	0.1	1,000
35	Ngepung	0.2	3,000
36	Wuluh	0.64	12,800
37	Bolang	0.32	7,360
38	Sangu Pati	0.8	16,000
39	Gesing	0.48	4,800
40	Pego	1.65	16,500
41	Peden	5.25	144,375
42	Tlempek	0.5	7,500
	Kecamatan Tepus		
1	Weliklar	1.88	28,125
2	Kenangan	3.6	72,000
3	Jimbrak	0.3	6,000
4	Towati	0.45	15,750
5	Ngrancah	0.75	14,250
6	Sawah	0.18	3,870
7	Bamban	1	15,000
8	Krinjing 1	0.09	1,350
9	Krinjing 2	0.04	375
10	Karangtritis	0.1	2,000
11	Nglibeng	0.06	1,020
12	Sureng	0.21	2,100
13	Kajorwuluh	0.1	1,500
14	Winangun	0.51	6,630
15	Kotekan	0.21	1,680
16	Brunyah	0.04	300
17	Prigi	0.66	11,220

18	Ngledok	0.51	6,375
19	Ngiratan	0.39	7,800
20	Juruk	0.48	4,800
21	Pego	0.06	720
22	Kedung Buntung	0.05	675
23	Kedukan	0.16	1,219
24	Pomahan	0.3	4,500
25	Blekonang	0.5	2,500
26	Tlempek	0.18	3,500
27	Klumpit	0.15	1,800
28	Kalen	0.06	900
29	Walangan	0.48	4,800
30	Kalen	0.25	4,000
31	Sumur	0.54	5,940
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m³)
(1)	(2)	(3)	(4)
32	Carat Gede	0.06	720
	Kecamatan Rongkop		
1	Ngroyo	2	20,000
2	Sawah	0.56	28,000
3	Kerdonmiri	0.25	11,250
4	Suruh	0.4	20,000
5	Randu	0.16	6,400
6	Bete	0.32	6,400
7	Klipo	0.88	14,960
8	Sriten	0.6	18,000
9	Gesing	1.12	33,600
10	Ngrijing	0.21	5,250
11	Kempul	0.06	900
12	Sodong	0.4	10,000
13	Pakel	0.5	0
14	Sawah	0.32	3,840
15	Seropan	0.72	10,800
16	Bolang	0.32	7,360
17	Ndowayah	0.2	2,000
18	Jurug	0.3	3,000
19	Wungu	0.4	4,000
20	Tileng	0.4	8,000
21	Song Picis	0.24	2,400
22	Bonagung	0.25	4,900
23	Ploso	0.16	3,200
24	Baran	0.2	2,000
25	Kenteng	0.3	6,000
26	Nguluran	0.3	7,500
27	Dawung	1	10,000

28	Cabean	0.3	3,000
29	Ngejring	0.12	2,400
30	Dawe	0.6	15,000
31	Ngersan	0.3	3,000
32	Pomahan	0.35	3,500
33	Cethek	0.63	9,375
34	Banteng	0.6	18,000
35	Tengger	0.4	8,000
36	Jati	0.32	4,800
37	Tingkes	0.1	0
38	Buhkulon	0.15	3,000
39	Plalar	0.45	11,250
40	Pucung	0.45	0
41	Pakel gung-gungan	0.28	5,600
42	Pakel	0.94	18,700
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m³)
(1)	(2)	(3)	(4)
43	Kalen	0.3	4,500
44	Pucungsari	0.03	600
45	Bentaos	0.24	2,400
46	Bogor	0.4	4,000
47	Kembang	0.65	6,500
48	Gondang	0.18	2,625
49	Jlubang	0.75	3,750
	Kecamatan Girisubo		
1	Luweng Ombo	0.9	40,500
2	Jurug	0.25	3,750
3	Puen	0.5	17,500
4	Wuni	0.38	11,250
5	Tekil	0.35	14,000
6	Witowati	0.5	17,500
7	Witowati 2	0.12	1,800
8	Nrancah	0.24	4,800
9	Guntur	0.26	3,938
10	Karang Tengah	0.2	2,000
11	Bengle	0.5	10,000
12	Pucung	0.53	13,125
13	Ngepoh	0.6	10,500
14	Mesu	0.25	15,000
15	Karet	0.5	20,000
16	Wonolagi	2	40,000
17	Tambur	0.23	6,825
18	Jirak	0.3	15,000
19	Bendo	0.05	675
20	Kedungbendo	0.86	17,250

21	Bandung	0.32	15,750
22	Sudo	0.52	5,200
23	Bribin	0.75	11,250
24	Nanas	2	20,000
25	Pugeran	0.35	5,250
26	manggung	0.5	5,000
27	Karangkidul	0.35	7,000
	Kecamatan Saptosari		
1	Suci	0.08	1,875
2	Winong	45	1,125,000
3	Jlumbang	5.4	162,000
4	Kepek	9	135,000
5	Bandungan	5	275,000
6	Omang	104	5,200,000
7	Belik	0.12	-
8	Sumuran	1.5	-
No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m3)
(1)	(2)	(3)	(4)
9	Weru	1.5	-
10	Sudang	6	-
11	Kemesu	0.4	12,000
12	Dondong	40	800,000
13	Ngloro	2	80,000
14	Wuni	3	30,000
15	Ngrandu	0.48	-
16	Miri Wetan	2.25	67,500
17	Kuang	0.15	-
18	Sawah/Miri Kulon	2	30,000
19	Soko	3	-
20	Melengan	3	-
21	Sade	6	-
	Kecamatan Ponjong		
1	Beton	0.38	26,250
2	Rawa	0.2	8,000
3	Sawah	0.01	247
4	Sawah Ombo	40	1,200,000
5	Kepleng	1.88	56,250
6	Telogo Bendo	0.1	1,000
7	Klumpit	1.5	22,500
8	Ngampel Ombo	0.3	0
9	Nglungguh	1	10,000
10	Prampilan	0.5	7,500
11	Bendo	0.38	0
12	Jomblang	0.6	6,000
13	Sunut	1.5	22,500

14	Bendo	0.28	4,200
15	Poko	0.7	10,500
16	Timbo	0.38	3,750
17	Gombang	0.21	3,780
18	Ngrejek	0.69	17,188
19	Mendak	0.9	22,500
20	Kedokan	0.32	6,400
21	Kanigoro	1.6	16,000
Embung			
1.	Embung Kedungkeris		
2.	Embung Nglanggeran	0,46	

Keterangan :

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-14. Kualitas Air Sungai

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sungai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Gedangan	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.oyo Getas
	Koordinat		07°8565979';110°502876'	07°91107';110°60902'	07°886897';110°69052'	07°94134';110°68295'	07°96919';110°60511'	07°96824';110°59539'	07°97650';110°68543'	07°98012';110°58878'	07°99306';110°57932'	07°92507';110°49113'
	Waktu Pemantauan		12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014
FISIKA												
1	Temperatur	°C	26,1	26,2	26	25,4	25,1	25,3	25,1	26,1	25,2	26
2	Residu Terlarut	mg/L	-									
3	Residu Tersuspensi	mg/L	-									
KIMIA ANORGANIK												
4	pH		7,22	6,91	7,11	7,03	6,84	6,88	6,63	7,29	6,86	7,06
5	DHL	mg/L	-									
6	TDS	mg/L	296	444	308	448	576	540	604	584	616	440
7	TSS	mg/L	-									
8	DO	mg/L	8,55	7,83	9,42	9,28	7,25	8,41	7,1	7,54	8,99	9,28
9	BOD	mg/L	1,16	2,03	1,59	1,31	0,87	1,6	4,78	1,16	1,02	1,74
10	COD	mg/L	2,79	4,65	3,25	2,79	7,9	5,34	5,58	4,18	1,86	2,32
11	NO ₂	mg/L	0,0046	0,0072	0,0103	0,0042	0,0339	0,0311	0,0055	0,0343	0,023	0,0016
12	NO ₃	mg/L	6,878	10,06	4,92	6,307	9,57	15,1180	8,428	13,405	18,626	5,735
13	NH ₃	mg/L	0,01	0,0431	0,0345	0,0496	0,1621	0,0547	0,3575	0,1311	0,0922	0,1109

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sun gai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Gedangan	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.oyo Getas
	Koordinat		07°8565979'; ;110°502876'	07°91107';11 0°60902'	07°886897';11 0°69052'	07°94134';11 0°68295'	07°96919';11 0°60511'	07°96824';110° 59539'	07°97650';110°6 8543'	07°98012';11 0°58878'	07°99306';11 0°57932'	07°92507';1 10°49113'
	Waktu Pemantauan		12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014
No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sun gai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Gedangan	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.oyo Getas
	Koordinat		07°8565979'; ;110°502876'	07°91107';11 0°60902'	07°886897';11 0°69052'	07°94134';11 0°68295'	07°96919';11 0°60511'	07°96824';110° 59539'	07°97650';110°6 8543'	07°98012';11 0°58878'	07°99306';11 0°57932'	07°92507';1 10°49113'
	Waktu Pemantauan		12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014
14	Klorin bebas	mg/L	-									
15	T-P	mg/L	-									
16	Fenol	µg/L	-									
17	Minyak dan Lemak	µg/L	-									
18	Detergen	µg/L	0,1202	≤0.0001	0,0634	0,128	0,0874	0,2321	0,0729	0,0531	0,0955	0,0843
19	Fecal coliform	jmlh/100 o ml	-									

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sungai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Gedangan	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.oyo Getas
	Koordinat		07°8565979';110°502876'	07°91107';110°60902'	07°886897';110°69052'	07°94134';110°68295'	07°96919';110°60511'	07°96824';110°59539'	07°97650';110°68543'	07°98012';110°58878'	07°99306';110°57932'	07°92507';110°49113'
	Waktu Pemantauan		12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014	12/03/2014
20	Total coliform	jmlh/1000 ml	≥2400	≥2400	1560	2200	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	56	28
21	Sianida	mg/L	-									
22	H2S	mg/L	-									

Keterangan : S.Pentung dan S.Gedangan alirannya kering sehingga pengambilan sampel air sungai dialihkan ke S. Candi Wareng

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sun g ai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Candi Wareng	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.Oyo Bunder
	Koordinat		07°8565979';110°502876'	07°91107';110°60902'	07°886897';110°69052'	07°59411';110°34436'	07°96919';110°60511'	07°96824';110°59539'	07°97650';110°68543'	07°98012';110°58878'	07°99306';110°57932'	07°92507';110°49113'
	Waktu Pemantauan		04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014
FISIKA												
1	Temperatur	°C	0	27,9	27,2	27,3	27,6	27,5	27,6	27,5	27,7	26,1
2	Residu Terlarut	mg/ L										
3	Residu Tersuspensi	mg/L										
KIMIA ANORGANIK												
4	pH			8.26	8.61	8.16	8.54	8.48	8.16	8.52	8.65	8
5	DHL	mg/L										
6	TDS	mg/L		72	32	248	316	252	516	288	252	196
7	TSS	mg/L										
8	DO	mg/L		14,06	9,52	9,23	7,76	9,37	10,10	9,96	8,79	7,58
9	BOD	mg/L		4,54	1,17	0,15	6,74	0,73	0,44	1,03	0,15	0,15
10	COD	mg/L		3,54	13,21	7,07	18,16	10,38	14,15	4,48	5,66	4,72
11	NO ₂	mg/L		0,0034	0,0039	0,0016	0,0056	0,0118	0,003	0,0034	0,004	≤0,0009
12	NO ₃	mg/L		2,906	≤0,066	10,17	≤0,066	≤0,066	≤0,066	7,211	1,202	3,843
13	NH ₃	mg/L		≤0,0094	≤0,0094	≤0,0094	0,088	0,0866	≤0,0094	0,176	≤0,0094	≤0,0094
14	Klorin bebas	mg/L										

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(4)	(5)	(6)	(7)
Data Sungai	Nama Lokasi		S.Pentung	S.Oyo Karangtengah	S.Oyo Watusigar	S. Candi Wareng	S. Besole	S.Kepek	S.Krapyak Siraman	S.Blimbing Karangrejek	S.Wunut Wareng	S.oyo Bunder
	Koordinat		07°8565979';110°502876'	07°91107';110°60902'	07°886897';110°69052'	07°94134';110°68295'	07°96919';110°60511'	07°96824';110°59539'	07°97650';110°68543'	07°98012';110°58878'	07°99306';110°57932'	07°92507';110°49113'
	Waktu Pemantauan		04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014	04/12/2014
15	T-P	mg/L										
16	Fenol	µg/L										
17	Minyak dan Lemak	µg/L										
18	Detergen	µg/L		0,2788	0,2325	0,2864	0,2355	0,3865	0,2701	0,1934	0,3617	0,2813
19	Fecal coliform	jmlh/1000 ml										
20	Total coliform	jmlh/1000 ml		Nihil	Nihil	Nihil	Nihil	4	Nihil	4	Nihil	≥2400
21	Sianida	mg/L										
22	H ₂ S	mg/L										

Keterangan : S.Pentung dan S.Gedangan alirannya kering sehingga pengambilan sampel air sungai dialihkan ke S. Candi Wareng

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-15. Kualitas Air Danau/Situ/Embung
Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Data Danau	Nama Lokasi		Telaga Ledok	Telaga Jonge	Telaga Ngroyo	Telaga Sureng	Telaga Bantheng	Telaga srilulut	Telaga Dengok	Telaga Suruh	Telaga Kepleng	DAM Simo
	Koordinat		-	-	08°04581';110°75116'	-	08°11553';110°77695'	-	-	08°06789';110°76943'	07°96362';110°72142'	07°9639';110°72142'
	Waktu Pemantauan		14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014
FISIKA												
1	Tempelatur	°C	23,2	22,6	22,4	22,7	22,9	22,9	23,2	23,2	25,0	24,9
2	Residu Terlarut	mg/ L										
3	Residu Tersuspensi	mg/L										
KIMIA ANORGANIK												
4	pH		6,37	6,79	6,87	6,88	6,45	6,8	6,91	6,67	6,75	7,05
5	DHL	mg/L	93,65	510,38	469,19	486,39	199,13	454,31	164,52	430,98	548	515,03
6	TDS	mg/L	232	260	252	252	216	232	208	236	240	380
7	TSS	mg/L										
8	DO	mg/L										
9	BOD	mg/L										
10	COD	mg/L										
11	NO2	mg/L	0,0206	0,0265	0,0217	0,0155	0,0225	0,0321	0,0772	0,0271	0,0361	0,0186
12	NO3	mg/L	7,62	4,235	4,235	6,087	1,935	6,278	5,384	5,895	5,32	6,598
13	NH3	mg/L	0,0994	0,0929	0,1059	0,1015	0,1037	0,1318	0,108	0,0886	0,2313	0,0395
No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Data Dan au	Nama Lokasi		Telaga Ledok	Telaga Jonge	Telaga Ngroyo	Telaga Sureng	Telaga Bantheng	Telaga srilulut	Telaga Dengok	Telaga Suruh	Telaga Kepleng	DAM Simo
	Koordinat		-	-	08°04581';110°75116'	-	08°11553';110°77695'	-	-	08°06789';110°76943'	07°96362';110°72142'	07°9639';110°72142'
	Waktu Pemantauan		14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014
14	Klorin bebas	mg/L										
15	T-P	mg/L										
16	Fenol	µg/L										
17	Minyak dan Lemak	µg/L										
18	Detergen	µg/L										
19	Fecal coliform	jmlh/100 ml										
20	Total coliform	jmlh/100 ml	14	10	1107	31	22	6	22	22	6	6
21	Sianida	mg/L										
22	H ₂ S	mg/L										

Keterangan : Koordinat T.Ledok + T. Jonge + T.Sureng+ T.Srilulut + T. Dengok tidak terekam terkendala alat (GPS error)

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-16. Kualitas Air Sumur

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling				
			1	2	3	4	5
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Nama Lokasi		Sumbermulyo RT 02/02, Kepek	Jeruk Kepek RT 02/30	Jeruk Kepek RT 01/10	Besari,Siraman RT 01/04	Sumbermulyo RT 02/03, Kepek
Data Sumur	Koordinat					S: 0°58'169" E :110°35'205"	
	Waktu Pemantauan		01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014
	FISIKA						
1	Temperatur	±3 °C	28	30,1	28,2	29,9	28
2	Residu Terlarut	mg/ L	445	328	340	381	444
3	Residu Tersuspensi	mg/L	-	-	-	-	-
	KIMIA ANORGANIK						
4	pH	6,5 - 9	6,86	6,8	6,78	6,83	6,6
5	BOD	mg/L	-	-	-	-	-
6	COD	mg/L	-	-	-	-	-
7	DO	mg/L	-	-	-	-	-
8	Total Fosfat sbg P	mg/L	-	-	-	-	-
9	NO ₃ sebagai N	10 mg/L	0,741	2,179	2,264	1,156	2,581
10	NH ₃ -N	mg/L					
11	Arsen	mg/L	-	-	-	-	-
12	Kobalt	mg/L	-	-	-	-	-
13	Barium	mg/L	-	-	-	-	-
14	Boron	mg/L	-	-	-	-	-
15	Selenium	mg/L	-	-	-	-	-
16	Kadmium	mg/L	-	-	-	-	-
17	Khrom (VI)	mg/L	-	-	-	-	-
18	Tembaga	mg/L	-	-	-	-	-
19	Besi	1,0 mg/L	0,312	0,017	<0,003	<0,003	0,029

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling				
			1	2	3	4	5
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Nama Lokasi		Sumbermulyo RT 02/02, Kepek	Jeruk Kepek RT 02/30	Jeruk Kepek RT 01/10	Besari,Siraman RT 01/04	Sumbermulyo RT 02/03, Kepek
Data Sumur	Koordinat					S: 0°58'169" E :110°35'205"	
	Waktu Pemantauan		01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014
20	Timbal	mg/L	-	-	-	0,0231	-
21	Mangan	0,5 mg/L	0,781	0,302	<0,002	0,134	<0,002
22	Air Raksa	mg/L	-	-	-	-	-
23	Seng	mg/L	-	-	-	-	-
24	Khlorida	600 mg/l	19,63	13,08	20,89	25,16	45,8
25	Sianida	0,1 mg/L	0,008	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
26	Fluorida	1,5 mg/L	0,438	0,319	0,350	0,580	0,425
27	Nitrit sebagai N	1,0 mg/L	0,025	<0,001	0,054	<0,001	<0,001
28	Sulfat	400 mg/L	26,823	2,409	5,186	15,783	9,638
29	Khlorin bebas	mg/L	-	-	-	-	-
30	Belereng sebagai H ₂ S	mg/L	-	-	-	-	-
MIKROBIOLOGI							
31	Fecal coliform	jml/100 ml	≥1898	113	8	≥1.898	190
32	Total coliform	jml/100 ml	≥1898	233	58	≥1.898	233
RADIOAKTIVITAS							
33	Gross-A	Bq /L	-	-	-	-	-
34	Gross-B	Bq /L	-	-	-	-	-

Keterangan : (-) Tidak dilakukan pengukuran pada parameter tersebut

Sumber :Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-17. Kualitas Air Laut
Kabupaten/Kota: Gunungkidul
Tahun Data:2014

No	Parameter	Satuan	Baku Mutu	Lokasi Sampling			
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Nama Lokasi			Pantai Wediombo	Pantai Sundak	Pantai Pok Tunggal	Pantai Sadeng
	Koordinat						08°19'22,4";110°79'8,68"
	Waktu sampling (tgl/bln/thn)			14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014	14/05/2014
	Fisika						
1	Warna					jernih	Jernih
2	Bau					tdk berbau	tdk berbau
3	Kecerahan					-	-
4	Kekeruhan					-	-
5	TSS					-	-
6	Sampah					tdk ada	tdk ada
7	Lapisan Minyak					tdk ada	tdk ada
8	Temperatur					-	-
	Kimia						
9	pH		7-8,5	6,66	6,96	7,69	7,63
10	Salinitas					-	-
11	DO					-	-
12	BOD ₅	Mg/l	20	0,43	0,14	0,15	0,14
13	COD						

No	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling				
			1	2	3	4	5
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Nama Lokasi		Sumbermulyo RT 02/02, Kepek	Jeruk Kepek RT 02/30	Jeruk Kepek RT 01/10	Besari, Siraman RT 01/04	Sumbermulyo RT 02/03, Kepek
Data Sumur	Koordinat					S: 0758'169" E :11035'205"	
	Waktu Pemantauan		01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014	01/04/2014
14	Amonia total	Mg/l	0,3	≤0,0094	≤0,0094	≤0,0094	≤0,0094
15	NO ₂ -N						
16	NO ₃ -N	Mg/l	0,008	<0,066	<0,066	≤0,066	≤0,066
17	PO ₄ -P	mg/l		-	-		
18	Sianida (CN)	mg/l	0,50	0,1	0,0785	0,029	0,0615
19	Sulfida (H ₂ S)	mg/l	0,01	≤0,001	≤0,001	≤0,001	≤0,001
20	Klor	mg/l		-	-	-	-
21	Minyak bumi	mg/l		-	-	-	-
22	Fenol	mg/l		-	-	-	-
23	Pestisida	mg/l		-	-	-	-
24	PCB	mg/l		-	-	-	-

Keterangan : (-) tidak dilakukan pengukuran untuk parameter tersebut

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kabupaten Gunungkidul

**Tabel SD-18. Kualitas Udara Ambien
Kabupaten/Kota: Gunungkidul
Tahun Data :2014**

Bulan : 7 April 2014

No.	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi						
				1	2	3	4	5	6	7
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)		
1.	SO ₂	µg/Nm ³		30,22	19,14	22,45	102,97	67,3	38,36	50,83
2.	CO	µg/Nm ³		508,44	432,51	641,99	760,7	549,3	523,43	877,08
3.	No ₂	µg/Nm ³		46,63	31,54	26,26	43,15	34,62	17,05	40,03
4.	O ₃	µg/Nm ³		4,5	11,38	6,68	7,25	12,8	5,43	10,39
5.	HC	µg/Nm ³								
No.	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi						
				1	2	3	4	5	6	7
6.	PM ₁₀	µg/Nm ³								
7.	PM _{2.5}	µg/Nm ³								
8.	TSP	µg/Nm ³		120,27	41,68	103,92	157,03	135,31	77,32	57,69
9.	Pb	µg/Nm ³		di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD
No.	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi						
10.	Dustfall	µg/Nm ³								
11.	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³								
12.	Fluor Index	µg/Nm ³								
13.	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³								
14.	Sulphat Index	µg/Nm ³								

Bulan : 10 Oktober 2014

No.	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi						
				1	2	3	4	5	6	7
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(8)	(9)
1.	SO ₂	µg/Nm ³		20,9	12,75	22,59	90,79	73,48	43,2	78,92
2.	CO	µg/Nm ³		499,94	246,91	345,53	1288,73	431,84	212,4	818,01
3.	NO ₂	µg/Nm ³		16,68	19,24	25,21	38,47	43,35	18,41	10,97
4.	O ₃	µg/Nm ³		4,24	5	8,56	6,41	5,72	5,67	7,63
5.	HC	µg/Nm ³								
6.	PM ₁₀	µg/Nm ³								
7.	PM _{2.5}	µg/Nm ³								
8.	TSP	µg/Nm ³		110,92	124,99	135,99	157,64	136,76	112,7	84,52
9.	Pb	µg/Nm ³		di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD	di bawah LOD
10.	Dustfall	µg/Nm ³								
11.	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm ³								
12.	Fluor Index	µg/Nm ³								
13.	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm ³								
14.	Sulphat Index	µg/Nm ³								

Lokasi pengambilan 1 : Pertigaan Sambipitu Wonosari (07°52,668'; 110°32,500')

Lokasi pengambilan 2 : Pemda Gunungkidul/Pertigaan Alun-alun (07°57,933'; 110°36,028')

Lokasi pengambilan 3 : Lapangan Parkir/Depan Pasar Wonosari (07°58,062'; 110°36,165')

Lokasi pengambilan 4 : Mijahan, Wonosari (07°59,155'; 110°37,512')

Lokasi pengambilan 5 : Pertigaan Bedoyo (08°00,813'; 110°43,975')

Lokasi pengambilan 6 : Perempatan Karangmojo (07°57,177'; 110°40,760')

Lokasi pengambilan 7 : Depan Pasar Semin (07°51,960'; 110°44,171')

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Keterangan : 1. Sambipitu 2. Alun-alun 3. Taman parkir 4. Bedoyo 5. Mijahan 6. Karangmojo 7. Semin

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Luas Tutupan (Ha)	Persentase Luas Terumbu Karang (%)			
			Sangat Baik	Baik	Sedang	Rusak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Purwosari					
2	Panggung					
3	Saptosari					
4	Tanjungsari					
5	Tepus					
6	Girisubo					
	Total	5100		10	20	70

Keterangan :

Sumber : Laporan LSLHD 2013 karena belum ada data penyelaman terbaru

Tabel SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Kecamatan	Luas (Ha)	Persentase Area Kerusakan
			(%)
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Purwosari	0	0
2	Panggung	0	0
3	Saptosari	0	0
4	Tanjungsari	0	0
5	Tepus	0	0
6	Girisubo	0	0
	Total	0	0

Keterangan : (0) tidak ada

Sumber :Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-21. Luas dan Kerapatan Tutupan Mangrove

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Lokasi	Luas Lokasi (Ha)	Persentase tutupan (%)	Kerapatan (pohon/Ha)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Purwosari	0	0	0
2	Panggung	0	0	0
3	Saptosari	0	0	0
4	Tanjungsari	0	0	0
5	Tepus	0	0	0
6	Girisubo	0	0	0
	Total	0	0	0

Keterangan : (0) tidak ada

Sumber :Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Nama dan Lokasi Stasiun	Hari Hujan (hari)												TOTAL
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des	
(1)	(2)	(3)												(4)
1	Panggung	447	365	118	216	65	59	156	0	0	5	366	667	1
2	Purwosari	568	289	173	203	39	30	107	0	0	3	311	649	2
3	Paliyan	376	289	24	257	27	50	75	0	0	0	277	484	3
4	Saptosari	415	369	55	275	132	41	132	0	0	0	76	874	4
5	Tepus	478	305	69	257	6	85	186	0	0	0	279	813	5
6	Tanjungsari	452	122	87	166	32	36	78	0	0	0	244	357	6
7	Rongkop	425	282	151	238	27	59	102	15	0	0	131	488	7
8	Girisubo	589	213	35	98	-	37	36	0	0	0	149	508	8
9	Semanu	364	336	160	162	44	66	31	0	0	0	199	383	9
10	Ponjong	296	422	137	218	105	111	24	0	0	0	223	395	10
11	Karangmojo	307	347	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	11
12	Wonosari	410	331	87	130	41	44	44	0	0	0	170	398	12
13	Playen	637	746	282	336	185	85	0	0	0	0	148	519	13
14	Patuk	236	279	181	222	222	46	54	0	0	0	352	615	14
15	Gedangsari	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	rusak	15
16	Nglipar	244	381	214	196	99	137	47	0	0	0	200	506	16
17	Ngawen	353	476	175	264	126	131	-	0	0	0	269	rusak	17
18	Semin	486	436	-	-	-	-	-	0	0	0	568	836	18
	TOTAL	7083	5988	1948	3238	1150	1017	1072	15	0	8	3962	8492	774,53

Keterangan : (o) tidak terjadi hujan

Sumber : Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-23. Suhu Udara Rata-Rata Bulanan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Nama dan Lokasi Stasiun	Suhu Udara Rata-Rata Bulanan (°C)											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
(1)	(2)	(3)											
1	Panggung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Purwosari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Paliyan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Saptosari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Tepus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Tanjungsari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Rongkop	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Girisubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Semanu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Ponjong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Karangmojo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Wonosari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Playen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Patuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Gedangsari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Nglipar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Ngawen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Semin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan :(-) Tidak dilakukan pengukuran suhu udara

Sumber : Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Gunungkidul

Tabel SD-24. Kualitas Air Hujan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan						
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	pH	-	-	-	-	-	-	-	-
2	DHL	-	-	-	-	-	-	-	-
3	SO ₄	-	-	-	-	-	-	-	-
4	NO ₃	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Cr	-	-	-	-	-	-	-	-
6	NH ₄	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Na	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Ca ²⁺	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Mg ²⁺	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : (-) data belum tersedia

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

B. BENCANA ALAM

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data :2014

No	Kecamatan	Total Area Terendam (Ha)	Jumlah Korban		Perkiraan Kerugian (Rp.)
			Mengungsi	Meninggal	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Gedangsari	0	0	0	0
2	Girisubo	0	0	0	0
3	Karangmojo	0	0	0	0
4	Ngawen	0	0	0	0
5	Nglipar	0	0	0	0
6	Patuk	0	0	0	0
7	Playen	0	0	0	0
8	Paliyan	2	0	0	0
9	Ponjong	0	0	0	0
10	Panggung	0	0	0	0
11	Purwosari	0	0	0	0
12	Rongkop	0	0	0	0
13	Semanu	0	0	0	0
14	Semin	0	0	0	0
15	Saptosari	0	0	0	0
16	Tepus	0	0	0	0
17	Tanjungsari	0	0	0	0
18	Wonosari	0	0	0	0
TOTAL		0	0	0	0

Keterangan :(0) tidak ada kejadian

Sumber : BPBD Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No	Kecamatan	Total Area	Perkiraan Kerugian
		(Ha)	(Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Panggung	6 desa	-
2	Purwosari	5 desa	-
3	Paliyan	7 desa	-
4	Saptosari	7 desa	-
5	Tepus	5 desa	-
6	Tanjungsari	4 desa	-
7	Rongkop	8 desa	-
8	Girisubo	8 desa	-

9	Semanu	3 desa	-
No	Kecamatan	Total Area	Perkiraan Kerugian
		(Ha)	(Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
10	Ponjong	6 desa	-
11	Karangmojo	5 desa	-
12	Wonosari	6 desa	-
13	Playen	8 desa	-
14	Patuk	8 desa	-
15	Gedangsari	7 desa	-
16	Nglipar	6 desa	-
17	Ngawen	5 desa	-
18	Semin	8 desa	-
	TOTAL	112 desa	-

Keterangan : (-) tidak ada data

Sumber : BPBD Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No	Kecamatan	Perkiraan Luas Hutan/ Lahan Terbakar	Perkiraan Kerugian (Rp.)
		(Ha)	
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Panggung	1	5.200.000
2	Purwosari	1	59.166.350
3	Paliyan	1	0
4	Saptosari	0	0
5	Tepus	0	0
6	Tanjungsari	0	0
7	Rongkop	0	0
8	Girisubo	0	0
9	Semanu	0	0
10	Ponjong	0	0
11	Karangmojo	0	0
12	Wonosari	0	0
13	Playen	1	0
14	Patuk	0	0
15	Gedangsari	0	0
16	Nglipar	0	0
17	Ngawen	1	0
18	Semin	0	0
	Total	0	64.366.350

Keterangan : (o) tidak ada kejadian bencana kebakaran hutan

Sumber : BPBD Gunungkidul

Tabel BA-4. Bencana Alam Tanah Longsor dan Gempa Bumi, Korban, Kerugian
Kabupaten/Kota : Gunungkidul
Tahun Data: 2014

No	Kecamatan	Jenis Bencana	Jumlah Korban Meninggal	Perkiraan Kerugian
			(jiwa)	(Rp.)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Gedangsari	tanah Longsor	0	97.500.000
2	Girisubo	-	0	0
3	Karangmojo	-	0	0
4	Ngawen	tanah Longsor	0	27.000.000
5	Nglipar	tanah Longsor	0	26.000.000
6	Patuk	tanah Longsor	0	41.650.000
7	Playen	-	0	0
8	Paliyan	-	0	0
9	Ponjong	tanah Longsor	0	24.250.000
10	Panggung	-	0	0
11	Purwosari	-	0	0
12	Rongkop	-	0	0
13	Semanu	-	0	0
14	Semin	-	0	0
15	Saptosari	-	0	0
16	Tepus	-	0	0
17	Tanjungsari	-	0	0
18	Wonosari	-	0	0
Total		-	0	216.400.000

Keterangan : (0) tidak ada korban

Sumber : BPBD Gunungkidul

Tabel BA-4.A Bencana Alam Lainnya

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Kecamatan	Jenis Bencana	Jumlah Korban Meninggal	Perkiraan Kerugian
			(jiwa)	(Rp.)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Gedangsari	-	0	0
2	Girisubo	angin kencang, kecelakaan lain	0	1.500.000
3	Karangmojo	kebakaran rumah, angin kencang, petir	0	163.350.000
4	Ngawen	-	0	0
5	Nglipar	-	0	0
6	Patuk	-	0	0

7	Playen	kebakaran rumah dan lahan, angin kencang	0	119.300.000
8	Paliyan	kebakaran rumah dan lahan	0	5.500.000
No	Kecamatan	Jenis Bencana	Jumlah Korban Meninggal	Perkiraan Kerugian
			(jiwa)	(Rp.)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
9	Ponjong	-	0	0
10	Panggung	-	0	0
11	Purwosari	-	0	0
12	Rongkop	-	0	0
13	Semanu	kebakaran rumah, angin kencang	0	90.000.000
14	Semin	kebakaran, angin kencang	0	112.000.000
15	Saptosari	kebakaran rumah	0	130.000.000
16	Tepus	kebakaran rumah	0	10.000.000
17	Tanjungsari	angin kencang	0	14.200.000
18	Wonosari	kebakaran rumah, angin kencang	0	60.270.000
Total			0	706.120.000

Keterangan : (o) tidak ada korban/tidak ada kerugian

Sumber : BPBD Gunungkidul

C.DEMOGRAFI

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

Penduduk menurut Kecamatan

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Luas (km2)	Jumlah Penduduk	Pertumbuhan Penduduk (%)	Kepadatan Penduduk (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Wonosari	75,51	85.354,00	-0,02	1.130,37
2	Nglipar	73,87	33.580,00	-0,02	454,58
3	Playen	105,26	58.938,00	-0,02	559,93
4	Patuk	72,04	33.522,00	-0,01	465,32
5	Paliyan	58,07	32.631,00	-0,02	561,93
6	Panggung	99,80	29.250,00	-0,01	293,09
7	Tepus	104,91	36.933,00	-0,03	352,04
8	Semanu	108,39	57.593,00	-0,01	531,35
9	Karangmojo	80,12	55.823,00	-0,02	696,74
10	Ponjong	104,49	56.042,00	-0,01	536,34
11	Rongkop	83,46	29.878,00	-0,03	357,99
12	Semin	78,92	54.251,00	-0,03	687,42
13	Ngawen	46,59	33.987,00	-0,02	729,49
14	Gedangsari	68,14	38.591,00	-0,01	566,35
15	Saptosari	87,82	37.811,00	-0,02	430,55
16	Girisubo	94,57	25.740,00	-0,02	272,18
17	Tanjungsari	71,63	28.770,00	-0,02	401,65
18	Purwosari	71,76	20.749,00	-0,01	289,14

	Total	1.485,35	749.443,00	-0,33	504,56
--	-------	----------	------------	-------	--------

Keterangan :

Sumber data : data terolah dari Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Wonosari	42682	42672	85354
2	Nglipar	16773	16807	33580
3	Playen	29234	29704	58938
4	Patuk	16589	16933	33522
5	Paliyan	16182	16449	32631
6	Panggung	14465	14785	29250
7	Tepus	18474	18459	36933
8	Semanu	29116	28477	57593
9	Karangmojo	27968	27855	55823
10	Ponjong	27879	28163	56042
11	Rongkop	14988	14890	29878
12	Semin	27277	26974	54251
13	Ngawen	16944	17043	33987
14	Gedangsari	19277	19314	38591
15	Saptosari	18995	18816	37811
16	Girisubo	12859	12881	25740
17	Tanjungsari	14182	14588	28770
18	Purwosari	10106	10643	20749
		373990	375453	749443

Keterangan :

Sumber : Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Gunungkidul

Tabel DE-3. Penduduk di Wilayah Pesisir dan Laut

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Jumlah Desa	Jumlah Penduduk	Jumlah Rumah Tangga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Panggang	6	29250	7724
2	Tepus	5	36933	10161
3	Saptosari	7	37811	10801
4	Girisubo	8	25740	6837
5	Tanjungsari	5	28.770	8363
6	Purwosari	5	20749	5992
Total		36	179253	49878

Keterangan :

Sumber : Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Gunungkidul

D.DEMOGRAFI SOSIAL**Tabel DS-1A. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan**

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Tidak Sekolah		SD		SLTP		SLTA	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Wonosari	7.248	8.626	9.631	10.636	7.767	7.189	10.680	8.748
2	Nglipar	3.106	4.165	4.407	4.834	3.579	3.112	3.381	2.326
3	Playen	5.371	6.718	6.414	7.355	5.775	5.445	6.808	5.100
4	Patuk	2.944	3.745	4.072	4.511	3.981	3.803	3.674	2.852
5	Paliyan	3.705	4.770	4.724	4.888	3.708	3.260	2.368	1.719
6	Panggang	3.463	4.509	5.134	5.010	2.874	2.533	1.465	1.178
7	Tepus	3.358	4.409	7.556	7.693	4.454	3.704	1.572	1.099
8	Semanu	5.474	6.739	9.998	10.313	6.330	5.544	3.917	2.934
9	Karangmojo	5.715	6.950	5.615	6.486	5.964	5.408	6.604	5.180
10	Ponjong	5.491	6.765	8.812	9.463	5.377	4.755	5.385	4.146
11	Rongkop	2.182	2.810	5.202	5.451	3.666	3.193	2.197	1.647
12	Semin	6.755	7.803	8.299	8.566	4.738	4.333	4.947	3.501
13	Ngawen	6.284	7.415	2.257	2.042	2.769	2.445	2.854	2.112
14	Gedangsari	6.344	7.730	7.189	6.800	3.151	2.651	2.255	1.580
15	Saptosari	6.614	7.602	5.261	4.756	2.979	2.613	1.136	765
16	Girisubo	2.208	2.854	4.995	5.002	2.788	2.385	1.378	1.041
17	Tanjungsari	3.365	4.378	5.304	5.479	3.073	2.590	1.302	891
18	Purwosari	2.523	3.193	3.172	3.287	2.169	2.104	1.228	955
	Jumlah	82.150	101.181	108.042	112.572	75.142	67.067	63.151	47.774

Keterangan :

Sumber data : data terolah dari Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Gunungkidul

Tabel DS-1B. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Diploma		S1		S2		S3	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Wonosari	1.005	1.143	1.945	1.858	207	77	12	13
2	Nglipar	174	187	276	205	20	4	12	8
3	Playen	641	634	948	847	88	40	20	17
4	Patuk	235	241	250	257	18	2	4	0
5	Paliyan	201	193	275	244	15	5	9	6
6	Panggung	117	103	153	135	11	2	0	0
7	Tepus	156	120	112	78	3	2	1	3
8	Semanu	255	271	283	260	29	14	2	5
9	Karangmojo	462	403	685	576	44	17	5	5
10	Ponjong	360	385	590	508	42	23	7	4
11	Rongkop	206	155	206	155	16	5	1	1
12	Semin	287	225	314	268	20	8	6	4
13	Ngawen	187	175	207	208	7	4	6	7
14	Gedangsari	70	75	98	71	5	2	0	0
15	Saptosari	85	93	126	102	8	1	0	0
16	Girisubo	78	71	114	81	11	2	1	2
17	Tanjungsari	93	95	98	74	7	1	1	4
18	Purwosari	67	71	93	81	10	1	4	5
	Jumlah	4.679	4.640	6.773	6.008	561	210	91	84

Keterangan :

Sumber data : data terolah dari Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Gunungkidul

Tabel DS-2. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data:2013

No.	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita
(1)	(2)	(3)
1.	Common Cold (Flu)	100.251
2.	Arthritis Lainnya (Radang Sendi)	84.990
3.	Infeksi Pernafasan Atas	59.654
4.	Dermatitis kontak alergi	51.409
5	Sakit Kepala	47.805
6	Dispepsia(Gangguan Pencernaan)	47.696
7	Batuk	42.973

Keterangan :

Sumber :Dinas Kesehatan Kab.Gunungkidul

E. SOSIAL EKONOMI

Tabel SE-1. Jumlah Rumah Tangga Miskin

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga *)	Jumlah Rumah Tangga Miskin **)
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Panggang	7.809	3.368
2	Purwosari	5.740	2.359
3	Paliyan	8.548	3.289
4	Saptosari	10.073	5.708
5	Tepus	9.373	3.325
6	Tanjungsari	7.553	3.150
7	Rongkop	7.907	2.962
8	Girisubo	6.522	2.976
9	Semanu	15.207	4.536
10	Ponjong	14.638	5.694
11	Karangmojo	14.334	5.399
12	Wonosari	23.393	4.887
13	Playen	16.117	5.872
14	Patuk	9.028	3.982
15	Gedangsari	10.365	6.629
16	Nglipar	8.738	4.306
17	Ngawen	9.325	4.911
18	Semin	14.410	6.890

Keterangan : *) Hasil Estimasi SP 2010, **) Daftar Penerima Raskin Tahun 2014

Sumber : *) BPS Kabupaten Gunungkidul, **) Sekda Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Ledeng	Sumur	Sungai	Hujan	Kemasan	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Panggang	2.209	-	-	4.418		
2	Purwosari	1.613	-	-	3.227		
3	Paliyan		-	-			
4	Saptosari	2.856	-	-	5.712		
5	Tepus	2.657	-	-	5.315		
6	Tanjungsari	2.142	-	-	4.283		
7	Rongkop	2.242	-	-	4.484		
8	Girisubo	1.849	-	-	3.698		
9	Semanu	1.293	10.347	647	647		
10	Ponjong	1.245	9.961	830	415		
11	Karangmojo	6.096	5.486	610			
12	Wonosari	9.843	8.859	984			
13	Playen	6.812	5.858	681	272		
14	Patuk	2.528	3.918	758	379		
15	Gedangsari	2.939	2.792	882	2.204		
16	Nglipar	1.484	4.824	742	371		

No.	Kecamatan	Ledeng	Sumur	Sungai	Hujan	Kemasan	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
17	Ngawen	1.581	5.139	791	395		
18	Semin	2.451	7.967	1.226	613		
	Jumlah	51.841	65.151	8.150	36.433		

Keterangan :

Sumber :Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Jenis Tanaman	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Ton)	Pemakaian Pupuk (Ton)					
				Urea	SP.36	ZA	NPK	Ponska	Organik
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Karet	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Kelapa	9.459,60	5.942,24	1,892	0	0	0	0	0
3	Kelapa Sawit	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Kopi	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Coklat	1.216	161	182,4	0	182,400	182,4	0	0
6	The	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Cengkeh	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Tebu	352.988	142,59		0	176,494	0	176,494	0
9	Tembakau	448	367	224	0	0	224	0	0
10	Kapas	875	12	87,500	0	0	0	131,250	0
11	Jarak	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Kapuk	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Kina	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Jambu Mete	16.199,30	753	8.099,650	0	0	0	8.099,650	0
15	Pala	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Kayu Manis	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	381.185,90	7.377,83	8.595,442	0	358,894	406,4	8.407,394	0

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SE-4. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)				
		Urea	SP.36	ZA	NPK	Organik
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

1.	Padi	8131	356	512	2285	402
2.	Jagung	1872	153	52	1054	55

No.	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)				
		Urea	SP.36	ZA	NPK	Organik
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
3.	Kedelai	472	95	0	745	28
4.	Kacang tanah	218	108	45	568	63
5.	Ubi kayu	96	58	0	132	34
6.	Ubi jalar	0	0	0	25	17
7.	Lainnya (sebutkan)	0	0	0	0	0
Total		10789	770	609	4809	599

Keterangan : Data berdasarkan realisasi serapan pupuk s/d bulan November 2013

Sumber : Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura

Tabel SE-5. Luas Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

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

Keterangan :(-) tidak ada data

Sumber : Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Nama Perusahaan	Jenis Bahan Galian	Luas Areal (Ha)	Produksi (Ton/Tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	CV. Bukit Batu Indah	Batugamping	0,5	2.125,44

2.	PT. Sugih Alamanugroho	Batugamping	1,65	15.054,00
3.	Klp Tambang Rakyat Desa Candirejo	Batugamping	2,5	10.098,00
4.	Klp Tambang Rakyat Desa Serut	Breksi batuapung	0,5	2.517,00
5.	Klp Tambang Rakyat Karang Sari	Kaolin	1,33	2.001,00
			0,5	2.125,44

Keterangan : Data s/d bulan Oktober 2014, (-) data tidak tersedia

Sumber : Dinperindagkop dan ESDM Kabupaten Gunungkidul

Tabel SE-7. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman, Produksi per hektar

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No	Kecamatan	Luas (Ha) dan Frkuensi Penanaman			
		1 kali	2 kali	3 kali	Produksi per Hektar (Ku/Ha)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Panggung	22	8	0	54,98
2	Purwosari	169	120	0	53,49
3	Paliyan	10	31	0	52,75
4	Saptosari	0	0	0	0
5	Tepus	0	0	0	0
6	Tanjungsari	0	0	0	0
7	Rongkop	0	0	0	0
8	Girisubo	0	0	0	0
9	Semanu	177	41	0	61,15
10	Ponjong	0	430	260	63,93
11	Karangmojo	25	496	114	64,03
12	Wonosari	0	82	0	61,93
13	Playen	51	217	5	59,27
14	Patuk	0	868	293	60,94
15	Gedangsari	5	468	71	63,49
16	Nglipar	0	255	25	58,61
17	Ngawen	0	688	0	58,24
18	Semin	82	1907	32	61,72
Total		1441	541	800	774,53

Keterangan : (o) Lahan sawah yang ditanami padi

Sumber : Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Gunungkidul

Tabel SE- 8 . Jumlah Hewan Ternak

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba*)	Babi**)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Gedangsari	0	8.340	0	0	7.487	577	8
2	Girisubo	0	9.303	0	0	11.530	-	0
3	Karangmojo	0	4.492	0	0	2.352	351	0
4	Ngawen	0	5.238	0	0	7.971	154	0
5	Nglipar	0	8.175	0	0	8.663	1.667	0
6	Paliyan	0	4.414	0	0	5.077	87	0

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

7	Panggung	0	5.040	0	0	10.145	47	0
8	Patuk	0	7.028	0	0	4.734	1.452	0
9	Playen	0	12.503	0	0	15.390	492	0
10	Ponjong	0	10.396	2	4	9.482	613	84
11	Purwosari	0	4.972	0	0	6.647	106	0
12	Rongkop	0	7.703	0	0	12.378	-	0
13	Saptosari	0	8.877	0	0	11.298	19	0
14	Semanu	3	7.026	0	0	6.123	568	0
15	Semin	0	16.033	0	0	8.877	2.064	0
16	Tanjungsari	0	3.638	0	0	10.074	-	0
17	Tepus	0	8.857	0	0	20.786	25	0
18	Wonosari	0	14.266	0	2	15.272	3.536	0
Total		3	146.503	2	6	174.286	11.758	92

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan Kabupaten Gunungkidul

Tabel SE-9 Jumlah Hewan Unggas dari Jenis Unggas

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Ayam Kampung	Ayam Petelur	Ayam Pedaging	Itik
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Gedangsari	47.198	1.600	87.000	300
2	Girisubo	8.104	800	27.000	221
3	Karangmojo	79.102	10.850	57.000	198
4	Ngawen	39.288	-	184.000	1.177
5	Nglipar	61.357	1.950	121.800	457
6	Paliyan	27.722	5.139	62.584	32
7	Panggung	48.002	-	78.000	-
8	Patuk	122.854	8000	218.000	345
9	Playen	42.176	4.800	120.544	-
10	Ponjong	46.347	1.500	97.500	1.050
11	Purwosari	77.554	-	7.000	35
12	Rongkop	29.421	-	6.000	365
13	Saptosari	12.513	600	52.467	150
14	Semanu	7.999	25.000	45.000	-
No.	Kecamatan	Ayam Kampung	Ayam Petelur	Ayam Pedaging	Itik
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
15	Semin	144.303	4.000	46.000	1.195
16	Tanjungsari	44.550	-	-	-
17	Tepus	62.900	-	16.000	-
18	Wonosari	39.598	171.500	57.750	459
Total		940.988	235.889	1.283.645	5.984

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan Kabupaten Gunungkidul

F. SUMBER PENCEMARAN

Tabel SP-1. Jumlah Jenis Industri/Kegiatan Usaha

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Jenis Industri	Produksi ⁴⁾	Beban Limbah Cair (ton/tahun ¹⁾)			
			BOD	COD	TSS	Lainnya ²⁾
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Batik	30.000 m	4.500	2,6957	0,162	13,302
2	Olahan Makanan Tempe	2.400 ton	240.000	72,6221	186,3936	529,152
3	Olahan Makanan Tahu ³⁾	216.000 kg	43.200	6,274	4,5274	45,8957
4	Penggergajian Batu	90.000 m ²	4.000	0,0016	0,0096	-
	Total	-	291.700	81,5934	191,0926	588,3497

Keterangan : Data yang berizin TDI dan tidak berizin, (-) data tidak tersedia ¹⁾ data tahun 2013 hasil uji limbah Kapedal Kabupaten Gunungkidul ²⁾ TDS ³⁾ pengambilan pada outlet IPAL Industri Tahu ⁴⁾ data produksi bln Oktober tahun 2014

Sumber: Dinperindagkop ESDM Kab. Gunungkidul dan Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel SP-2 Jumlah Kendaraan menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang digunakan

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No	Jenis Kendaraan	Bensin	Solar	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Beban	-	-	-
2	Penumpang pribadi	5.410	812	6.221
3	Penumpang umum	-	132	132
4	Bus besar pribadi	-	2	2
5	Bus besar umum	-	185	185
6	Bus kecil pribadi	-	82	82
7	Bus kecil umum	-	405	405
8	Truk besar	-	89	89
9	Truk kecil	1.301	5.053	6.354
10	Roda tiga	-	-	-
11	Roda dua	166.145		166.145
	JUMLAH	172.856	6.760	179.615

Keterangan :

Sumber: Dinperindagkop ESDM Kab. Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Klasifikasi Industri	LPG	Minyak Bakar	Minyak Diesel	Solar (liter)	Minyak Tanah	Gas	Batu bara	Biomassa
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1.	Penggilingan padi	-	-	-	576.000	-	-	-	-
2.	Penggergajian kayu dan Furniture dari kayu	-	-	-	1.676.250	-	-	-	-

3.	Penggilingan batu dan penggergajian batu	-	-	-	1.570.000	-	-	-	-
	Total				3.822.250				

Keterangan : (-) data tidak tersedia

Sumber : Dinperindagkop ESDM Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data : 2014

No.	Kecamatan	Jenis Bahan Bakar				
		LPG	Minyak Tanah	Briket	Kayu Bakar	lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Wonosari	771.552	-	-	-	-
2	Playen	269.220	-	-	-	-
3	Semanu	288.683	-	-	-	-
4	Ponjong	198.194	-	-	-	-
5	Patuk	126.046	-	-	-	-
6	Nglipar	155.523	-	-	-	-
7	Ngawen	113.392	-	-	-	-
8	Semin	221.937	-	-	-	-
9	Karangmojo	228.236	-	-	-	-
10	Paliyan	101.325	-	-	-	-
11	Tepus	104.537	-	-	-	-
12	Gedangsari	15.300	-	-	-	-
13	Saptosari	37.871	-	-	-	-
14	Tanjungsari	61.455	-	-	-	-
15	Panggang	39.906	-	-	-	-
16	Rongkop	31.671	-	-	-	-
17	Purwosari	42.129	-	-	-	-
18	Girisubo	25.407	-	-	-	-
	Total	2.832.384	-	-	-	-

Keterangan : (-) data tidak tersedia

Sumber : Dinperindagkop ESDM Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Nama Tempat Sarana Transportasi	Tipe/Jenis/KI asifikasi	Lokasi	Luas Kawasan (Ha)	Volume Limbah Padat (m3/hari)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Darat					
1	Terminal Penumpang Tipe A Dhaksinarga Wonosari	A	Desa Selang, Wonosari, Gunungkidul	5,1	4,05

2					
Air					
1	Pelabuhan Perikanan Sadeng	Pelabuhan Kecil	Desa Songbanyu, Girisubo, Gunungkidul	5	4,32
2					
Udara					
1	Bandara Udara Gading	Bandara Latihan TNI AU	Gading, Playen, Gunungkidul	-	-
2					

Keterangan: (-) data tidak tersedia dan belum operasional

Sumber: Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kabupaten Gunungkidul

Tabel SP-6. Perkiraan Jumlah Limbah Padat berdasarkan Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Nama Obyek	Jenis Obyek Wisata	Jumlah Pengunjung	Luas Kawasan	Volume Limbah Padat
	Wisata		(orang per tahun)	(Ha)	(m ³ / Hari)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Baron	Pantai	679.810	5	
2	Kukup	Pantai	123.102	4	
3	Sepanjang	Pantai	38.405	5	,5
4	Drini	Pantai	20.204	5	,5
5	Krakal	Pantai	190.006	5	
6	Sili	Pantai	43.506	3	,5
7	Sundak	Pantai	50.510	4	
No.	Nama Obyek	Jenis Obyek Wisata	Jumlah Pengunjung	Luas Kawasan	Volume Limbah Padat
	Wisata		(orang per tahun)	(Ha)	(m ³ / Hari)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
8	Pulangsawal	Pantai	64.656	4	
9	Siung	Pantai	61.823	4	,5
10	Wediombo	Pantai	60.464	5	,5
11	Sadeng	Pantai	20.899	5	
12	Ngrenehan	Pantai	71.398	4	,5
13	Kalisuci	Goa/Desa wisata Pacarejo	6.200	4	,5

14	Srighethuk	Air Terjun/Desa wisata Bleberan	106.481	5	
15	Pindul	Goa/Desa wisata Bejiharjo	64.555	3	
16	Jlamprong	Goa/Desa wisata Mojo Ngeposari	312	3	,5
17	Jelok	Pedesaan/ Desa wisata Jelok Beji	1.195	3	,3
18	Nglanggeran	Gunung/Desa wisata Nglanggeran	215.249	5	
19.	Bobung	Sentra kerajinan/Ds wisata Bobung	4.953	5	,5

Keterangan :

Pantai Baron-Pulangsawal merupakan satu kawasan dengan pintu masuk terbagi atas empat pos retribusi
Estimasi kunjungan per obyek berdasar prosentase sebaran parkir kendaraan di masing-masing obyek wisata.

Sumber : Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Gunungkidul.

Tabel SP-7. Perkiraan beban Limbah padat dan cair berdasarkan Sarana Hotel/Penginapan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No	Kelas Hotel/ Penginapan	Jumlah Kamar	Tingkat Hunian	Limbah Padat	Beban Limbah Cair (ton/tahun)*	
			(%)		(m ³ / Hari)	BOD
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Motel Anggraeni	6	15%	0.2	0,0033	0,6636
2	Wisma Ganesha	9	17%	0.2	0,0056	1,128
3	Tilam Sari	14	30%	0,4	0,0155	3,0965
4	Wisma Joglo Samiaji	12	40%	0,5	0,0177	3,5389
5	Dewi Ratih	7	25%	0.3	0,0065	1,2902
6	Patma Hyasa	17	30%	0.5	0,0189	3,7601
7	Sederhana	15	25%	0,5	0,0138	2,7648
8	Permatasari	12	20%	0.4	0,0088	1,7695
9	Orchid Inn	28	30%	0.5	0,0309	6,1932
10	Cyka Raya	15	30%	0,4	0,0165	3,3178
No	Kelas Hotel/ Penginapan	Jumlah Kamar	Tingkat Hunian	Limbah Padat	Beban Limbah Cair (ton/tahun)*	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
11	Willy	7	20%	0,2	0,0051	1,0322
12	Baron Sari	17	25%	0,3	0,0157	3,1334
13	Kampoeng Baron	4	20%	0,1	0,0029	0,5898
14	Bintang Baron	16	30%	0.5	0,0177	3,5389
15	Green House Kukup	17	20%	0,4	0,0125	2,5068
16	Kukup Indah	18	20%	0,5	0,0133	2,6542
17	Paradiso	8	15%	0,2	0,0044	0,8847
18	Puri Talaso	9	12%	0,2	0,0039	0,7963

19	Watu Lawang Resort	3	20%	0.2	0,0022	0,4424
20	Walet Guest House	15	30%	0,4	0,0166	3,3178
21	Queen of the South	38	36%	0.5	0,0504	10,0860
22	Rahayu	14	25%	0.4	0,0806	16,1280
23	Amigo	10	15%	0.2	0,0055	1,1059
24	Bukit Indah	4	20%	0,2	0,0029	0,5898
25	Budi Iln	20	25%	0.45	0,023	4,6080
26	Arjuna	12	22%	0,35	0,0097	1,9464
27	Puncak Pertama	15	22%	0.3	0,0121	2,4330
28	Putra Tanjung	10	22%	0,25	0,0081	1,6220
29	Panorama	10	20%	0,25	0,0074	1,4746
30	Carolina	10	15%	0,2	0,0055	1,1059

Keterangan : Prosentase tingkat hunian kamar penginapan masih rendah, karena kunjungan wisatawan dilaksanakan setengah hari, dan sebagian besar menginap di kota Jogjakarta mengingat pendeknya daya tempuh obyek wisata dari jogjakarta (± 2 jam)
*) data asumsi

Sumber : Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Gunungkidul.

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2013

No.	Kecamatan	Tempat Buang Air Besar (Rumah Tangga)			
		Sendiri	Bersama	Umum	Tidak Ada
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Nglipar	9215	0	0	0
2.	Gedangsari	7705	0	0	0
3	Patuk	9133	0	0	0
4	Rongkop	15451	0	0	0
5	Girisubo	5197	0	0	0
6	Ponjong	10876	0	0	0
7	Wonosari	15356	0	0	0
8	Karangmojo	14235	0	0	0
No.	Kecamatan	Tempat Buang Air Besar (Rumah Tangga)			
(1)	(2)	Sendiri	Bersama	Umum	Tidak Ada
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
9	Panggung	7232	0	0	0
10	Purwosari	4932	0	0	0
11	Tepus	9070	0	0	0
12	Tanjungsari	8653	0	0	0
13	Paliyan	9728	0	0	0
14	Saptosari	9048	0	0	0
15	Ngawen	7195	0	0	0
16	Semanu	12902	0	0	0

17	Semin	14510	0	0	0
18	Playen	11285	0	0	0
	Jumlah	175336	0	0	0

Sumber :

Keterangan : Dinas Kesehatan Kabupaten Gunungkidul

Keterangan : (-) data tidak tersedia, data di Dinas Kehutanan DIY

Sumber : Data terolah TimLSLHD Kabupaten Gunungkidul

Tabel SP-9. Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah Per Hari

Kabupaten/Kota; gunungkidul

Tahun Data: 2013

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk	Timbulan Sampah (m3)
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Panggung	26509	53.018
2	Purwosari	19361	38.722
3	Paliyan	29083	58.166
4	Saptosari	34270	68.54
5	Tepus	31889	63.778
6	Tanjungsari	25698	51.396
7	Rongkop	26901	53.802
8	Girisubo	22188	44.376
9	Semanu	51737	100.474
10	Ponjong	49803	97.106
11	Karangmojo	48768	94.536
12	Wonosari	78747	121.494
13	Playen	54492	105.484
14	Patuk	30336	60.672
15	Gedangsari	35265	70.53
16	Nglipar	29687	17.8122
17	Ngawen	31622	63.244
18	Semin	49026	95.052
Total			1258.2022

Keterangan :

	Dilayani DPU
	Belum terlayani

Sumber : DPU Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota : Gunungkidul

Tahun Data;2014

No.	Nama Rumah Sakit	Tipe/Kelas Rumah Sakit	Volume Limbah (m ³ /hari)		Volume Limbah B3 (m ³ /hari)	
			Padat	Cair	Padat	Cair
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	RSUD Wonosari	C	3,5	150	30	0,1
2	RSUD Pelita Husada	D	0,20	10	1,1	0,01
3	RSU Nur Rohmah	D	0,26	13,3	1,66	0,01
4	RS Panti Rahayu	D	2	55	11	0,05
Total			5,96	228,3	43,76	0,17

Keterangan :

Sumber: Dinas Kesehatan Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data; 2014

No.	Nama Perusahaan	Jenis Kegiatan/Usaha	Jenis Izin	Nomor Izin
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	RS Pelita Husada	Jasa Pelayanan Kesehatan	Izin penyimpanan sementara Limbah B3	SK Bupati Gunungkidul Nomor 158/KPTS/2014
2	RS Pelita Rahayu	Jasa Pelayanan Kesehatan	Izin penyimpanan sementara Limbah B3	SK Bupati Gunungkidul Nomor 226/KPTS/2014

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

G.PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP**Tabel UP-1. Realisasi Kegiatan Penghijauan dan Reboisasi**

Kabupaten /Kota Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Kecamatan	Realisasi Penghijauan		Realisasi Reboisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Purwosari	-	-	-	-
2	Gedangsari	-	-	-	-
3	Girisubo	-	-	-	-
4	Karangmojo	-	-	-	-
5	Ngawen	-	-	-	-
6	Nglipar	-	-	-	-
7	Paliyan	-	-	-	-
8	Panggang	5	600	-	-
9	Patuk	10	3300	-	-
10	Ponjong	15	4950	-	-
11	Rongkop	-	-	-	-
12	Saptosari	17	3700	-	-
13	Semanu	-	-	-	-
14	Semin	-	-	-	-

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Uji petik emisi kendaraan (200 unit)	Depan Kapedal	Kapedal
2	Inventarisasi emisi Gas Rumah Kaca (GRK)	Kab. Gunungkidul	Kapedal
3	Penghijauan kota dengan pergola	Perkotaan kota Wonosari	Kapedal
4	Pengawasan sumber BPO	Kab. Gunungkidul	Kapedal
5	Pengujian kualitas air (sungai, sumber air, air laut)	Kab. Gunungkidul	Kapedal
6	Pengujian udara ambien	Kab. Gunungkidul	Kapedal
7	Pengujian kualitas tanah	Kab. Gunungkidul	Kapedal
8	Sosialisasi kebijakan LH	Kab. Gunungkidul	Kapedal
9	Pengujian limbah dan emisi industri	Kab. Gunungkidul	Kapedal
10	Pembelian Alat pelindung diri		Kapedal
11	Sarasehan/Obrolan pinggir kali	Kab. Gunungkidul	Kapedal
12	Gerakan kali bersih	Kab. Gunungkidul	Kapedal
13	Pembangunan instalasi biogas	Kab. Gunungkidul	Kapedal
14	Pembelian bahan kimia untuk laboratorium	Kab. Gunungkidul	Kapedal
15	Pembelian Alat pemantau kualitas air	Kab. Gunungkidul	Kapedal
16	Penghijauan dengan tanaman identitas dusun	Playen (Dusun Ngasem , Tanjung dan Nogosari)	Kapedal
17	Pembelian pupuk organik untuk penghijauan dengan tanaman identitas dusun	Playen (Dusun Ngasem , Tanjung dan Nogosari)	Kapedal
18	Penghijauan pantai	Saptosari dan Panggang	Kapedal
19	Pembelian pupuk organik untuk penghijauan pantai	Saptosari dan Panggang	Kapedal
20	Pembuatan sumur resapan	SDN 2 Ponjong, SMPN 1 Girisubo dan Dusun Jeruksari, Wonosari	Kapedal
21	Pembuatan papan nama	Playen, Patuk, Paliyan, Ngawen, Semanu, Rongkop, Tanjungsari, Tepus	Kapedal
22	Pembangunan taman hijau	Patuk dan Areal terminal Dhaksinarga	Kapedal

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
23	Belanja angkong	Kelompok Amrih lestari dan SMPN I Girisubo	Kapedal
24	Pembangunan Posko dan Jalan Setapak di areal Taman KEHATI	Purwodadi,Tepus	Kapedal
25	Mesin pengolah plastik jadi BBM	SMKN 1 Ngawen	Kapedal
26	Belanja Bibit tanaman	Dusun Kepek I	Kapedal
27	Tempat sampah terpilah	Kab. Gunungkidul	Kapedal
28	Tas sampah terpilah	Dusun Gading I dan Gading 8	Kapedal
29	Timbangan	Kelompok Sumringah, Dusun Gading I dan Gading 8	Kapedal
30	Gerobak sampah	Dusun Kranon dan Gading	Kapedal
31	Rumah Atap pengolah sampah	Dusun Trimulyo I dan SMKN II Wonosari	Kapedal
32	Sepeda Motor roda 3	Pokdarwis Srigetuk	Kapedal
33	Tempat sampah terpilah	Titik pantau adipura	Kapedal
34	Tempat sampah terpilah	Kab. Gunungkidul	Kapedal
35	Alat kerja pengelola sampah	Kelompok Amrih lestari, Muda Karya, Selang IV, Siyono Wetan, Gading I, Kepek I, Purwosari	Kapedal

Keterangan :

Sumber : Data terolah Tim Lslhd Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-3. Dokumen Izin Lingkungan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Jenis Dokumen	Kegiatan	Pemrakarsa
(1)	(2)	(3)	(4)
1	UKL-UPL	Stasiun TV.ANTV	Dadi Sumirhadi
2	UKL-UPL	Perumahan Bukit Sari	Ir. Chandra Wijaya
3	UKL- UPL	PT Mtra Aston/SPBU Duwet	H.Subarjo
4	UKL-UPL	Klinik Amanah Husada	Walginem
5	UKL-UPL	Klinik Bhakti Husada	Dr.St.Budi Prasetyo
6	UKL-UPL	PT Propesional Telkom (Menara Cellular) Selang	R Yan Setiawan
7	UKL-UPL	Klinik Ngudi Waras	Wasidi A.Md.
8	UKL-UPL	Klinik Fira Husada	H.Wakidi,S.Kep
9	UKL-UPL	PT Gemah Nuraga(Mijahan Elok Resident)	Bambang Supriyadi, SE,AK
10	UKL-UPL	Klinik Fortuna Husada	Sri Wardani
11	UKL-UPL	Tower Bersama	Budianto Purwahjo

No.	Jenis Dokumen	Kegiatan	Pemrakarsa
(1)	(2)	(3)	(4)
12	UKL-UPL	Industri Pakan Ternak CV.Glory Persada Manunggal	Frenky Agustiono
13	UKL-UPL	Jual-Beli,Penggudangan CV.Glory Persada Manunggal	Frenky Agustiono
14	UKL-UPL	Klinik Utama Bhetesda	Dr.Devie Kristiani,M Sc,SPA.
15	UKL-UPL	PT.Malindo Feed Mill	Ong Beng Siong
16	UKL-UPL	Penyalur LPG 3 Kg PT SatriaPermana Jaya	Emilia Suparsini
17	UKL-UPL	Klinik Mitra	H.Subakir
18	UKL-UPL	Air Minum Dalam Kemasan PT Giri Tirta Mulya	Edi Subagyo
19	UKL-UPL	Toko Diva Semanu	Diva Ambar Hutmo
20	UKL-UPL	Toko Diva Karangmojo	Dias Nur Sasongko.
21	UKL-UPL	Toko Diva Ponjong	Endang Retnoyani
22	UKL-UPL	IPAL Batik Tancep	BLH DIY/ Drs.Y.Agus Setyanto,MSi
23	UKL-UPL	SPBU Ngeposari Semanu UD.Giri Kerto	Drs Siswanto,MM
24	UKL-UPL	Klinik Al Mubarak	Suhardi,S Kep.MM.
25	UKL-UPL	Kolam Renangf Ratu Bilqis	Wangdi Wusono
26	UKL-UPL	Jeruk Asri Perumahan	Dwi Haryanti P.ST.
27	UKL-UPL/DPLH	Puskesmas Wonosari I	Dr.Diah Prasetyorini
28	UKL-UPL	Menara Cellular Purwosari PT. Hutchion Indonesia	Manjot Mann
29	UKL-UPL	Menara Cellular Piyaman PT. Hutchion Indonesia	Manjot Mann
30	UKL-UPL	Menara Cellular Kepek PT. Hutchion Indonesia	Manjot Mann
31	UKL-UPL	SPBU Mijahan Semanu PT. Eka Cipta Gading	Ir.Pramana
32	UKL-UPL	Hotel Orchid Iin	Ade Yopee Septiorini
33	UKL-UPL	KlinikWaris Sanggo	Suwarno,Amd Keb.
34	UKL-UPL	Griya Logandeng Permai	Widodo Adikusumo.

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-4. Pengawasan Izin Lingkungan (AMDAL, UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL)

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Nama Perusahaan/Pemrakarssa	Waktu (tgl/bln/thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)
1	RS Nur Rohmah	12-Mar-14	Taat
2	RS Nur Rohmah	22-Okt-14	Taat
3	RS Pelita Husada	12-Mar-14	Taat
4	RS Pelita Husada	22-Okt-14	Taat
5	PT Malindo Feedmil Tbk	01-Apr-14	Taat
6	PT Malindo Feedmil Tbk	10-Nov-14	Taat
7	Union Perdana Semesta	01-Apr-14	Tidak Taat
8	Union Perdana Semesta	10-Nov-14	Tidak Taat
9	PT Janu Putra Sejahtera	01-Apr-14	Taat
10	RB Amalia	07-Apr-14	Taat
11	RB Amalia	27-Nov-14	Taat
12	RS Panti Rahayu	07-Apr-14	Tidak Taat
13	RS Panti Rahayu	27-Nov-14	Tidak Taat
14	Hotel Queen of The South	30-Apr-14	Tidak Taat

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-5. Status Pengaduan Masyarakat

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Masalah Yang Diadukan	Status
(1)	(2)	(3)
1	Pencemaran tanah dan air akibat Tower seluler di Sidorejo, Ponjong	Sudah ditindaklanjuti
2	Pencemaran udara (bau dan lalat) akibat ternak puyuh di Wiladeg, Karangmojo	Sudah ditindaklanjuti
3	Pencemaran udara (bau dan lalat) akibat ternak ayam potong di Sodo, Paliyan	Sudah ditindaklanjuti
4	Pencemaran udara (debu dan kebisingan) akibat industri pengupasan kacang di Ponjong, Ponjong	Sudah ditindaklanjuti
5	Pencemaran air (banyak majemuk) dan pencemaran udara (bau) akibat limbah IPAL Sanimas di Karangrejek, Wonosari	Sudah ditindaklanjuti
6	Pencemaran udara (bau dan lalat) akibat ternak ayam potong di Plembutan, Playen	Sudah ditindaklanjuti
7	Pencemaran udara (debu) akibat pembuatan pilar bangunan di Logandeng, Playen	Sudah ditindaklanjuti
8	kerusakan lingkungan dan pencemaran udara (debu) akibat penambangan batu di Sidorejo, Ponjong	Sudah ditindaklanjuti
9	Pencemaran udara (bau dan lalat) akibat ternak ayam petelur di Genjahan, Ponjong	Sudah ditindaklanjuti

10.	Pencemaran air akibat limbah IPAL dampak Sanimas di Kepek, Wonosari	Sudah ditindaklanjuti
11	Pencemaran udara (bau dan lalat) akibat penjemuran bulu ayam dan jeroan ayam di Dusun, Ponjong	Sudah ditindaklanjuti

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

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

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Nama LSM	Alamat
(1)	(2)	(3)
1	Forum Kelompok Pelestari Sumberdaya Alam	Jeruk Kepek, Wonosari
2	Bina Lingkungan Hidup Indonesia	Jl. Sumarwi Gg Mayang 128 Wonosari
3	Perkumpulan Peduli Lingkungan (Perdikan)	Jl. Gading 50, Ngawu, Sumberejo, Playen
4	Bina Lingkungan Hidup	Jl. Baron Gg Tawes 07/08 Tegalsari, Siraman, Wonosari
5	Paguyuban Petani Hutan Sosial Forestry	Kepuhsari 02/02, Katongan, Nglipar
6	Lembaga Pengabdian Masyarakat Universitas Gunungkidul (LPM-UGK)	Jl. KH Agus Salim Ledoksari, Wonosari
7	Lembaga Hikmah, Kebijakan Publik dan Lingkungan Hidup Gunungkidul	Kepek, Wonosari, Gunungkidul
8	Gerakan Masyarakat Agraris Indonesia	Jl. Pangarsan No.1 Wonosari
9	Lestari Indonesia	Siyono Kidul, Playen
10	Komunitas Merangkul Bumi (Kombi)	Jepitu, Girisubo
11	Perkumpulan Pemerhati Karst (PPK) Bagus	Ngeposari, Semanu

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-7. Penerima Penghargaan Lingkungan Hidup

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Nama Orang /Kelompok/Organisasi	Nama Penghargaan	Pemberi Penghargaan	Tahun Penghargaan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Desa Gading	Kampung Hijau	BLH DIY	2014
2	Sudiyono, MAP	Kalpataru Pembina LH	Gubernur DIY	2014
3	KT. Ngudi Siti Tirto Sambeng	Kalpataru Penyelamat LH	Gubernur DIY	2014
4	Damanhuri	Kalpataru Perintis LH	Gubernur DIY	2014
5	Drs. Pratjaja, MPd	Kalpataru Pengabdian LH	Gubernur DIY	2014
6	Sutiyono	Kalpataru Pembina LH	Bupati Gunungkidul	2014
7	KT. Sri Sadono II Rongkop	Kalpataru Penyelamat LH	Bupati Gunungkidul	2014

8	Tri Harjono	Kalpataru Perintis LH	Bupati Gunungkidul	2014
9	M. Broto Sugondo, S.Pd. SD	Kalpataru Pengabdian LH	Bupati Gunungkidul	2014
10	MIN Semanu	Sekolah Adiwiyata Tingkat Kabupaten Gunungkidul	Bupati Gunungkidul	2014
No.	Nama Orang /Kelompok/Organisasi	Nama Penghargaan	Pemberi Penghargaan	Tahun Penghargaan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11	MTSN Gubuk Rubuh	Sekolah Adiwiyata Tingkat Kabupaten Gunungkidul	Bupati Gunungkidul	2014
12	SMPN 3 Semin	Sekolah Adiwiyata Tingkat Kabupaten Gunungkidul	Bupati Gunungkidul	2014

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-8. Kegiatan Sosialisasi Lingkungan Hidup

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data:2014

No.	Nama Kegiatan	Instansi Penyelenggara	Kelompok Sasaran	Waktu Penyuluhan (Bulan/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Uji petik emisi kendaraan bermotor roda dua	Kapedal GK	pemilik kendaraan bermotor roda dua	Okt-14
2	Sosialisasi kebijakan LH	Kapedal GK		
3	Sosialisasi Proses pengaduan kasus LH	BLH DIY	Pemilik Usaha dan/ kegiatan di Kec. Playen dan Kec. Paliyan	Oktober 2014 dan November 2014
4	Sarasehan/Obrolan Pinggir kali	Kapedal GK	Kelompok Pemerhati kali	Oktober 2014 dan November 2014
5	Gerakan Kali Bersih	Kapedal GK	Sungai-sungai di seputaran kota wonosari	Okt-14
6	Sosialisasi Pantai Bersih	Kapedal	Pokdarwis Pantai Ngobaran Nguyahan Jogan Nglambor Ngungguh Gesing	November 2014
7	Kampung Hijau	Kapedal	Kepek dan Gading	Agustus 2014
8	Sosialisasi dan Pendampingan KEHATI	Kapedal	Playen, Patuk,	Agustus 2014
9	Kader Lingkungan	Kapedal	Tepus	Desember 2014
10	Ekowisata	Kapedal	Pokdarwis se-Gunungkidul	Maret 2014
11	Lomba Cerdas Cermat Lingkungan	Kapedal	SLTP dan SLTA Adiwiyata	November 2014
12	Sosialisasi Program Adiwiyata	Kapedal	5 Sekolah	17 April 2014

13	Bimtek Kajian Lingkungan		12 Sekolah	23-Apr-14
14	Bimtek Penyusunan EDS		12 Sekolah	24-Apr-14
15	Pembinaan Ponpes Berwawasan LH	Kapedal	Ponpes Nurul falah Banyusoca	Bulan April -Mei 2014
No.	Nama Kegiatan	Instansi Penyelenggara	Kelompok Sasaran	Waktu Penyuluhan (Bulan/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
16	Pembinaan SekolahAdiwiyata Tk Provinsi DIY	Kapedal	3 Sekolah	Bulan Mei 2014
17	Pembinaan Pengelolaan sampah mandiri	Kapedal	kelompok Sapie Bersolek Siyono	Bulan Maret 2014
18	Bimtek Pengelolaan sampah	Kapedal	Kelompok pedagang pasar argosari	Bulan April 2014
19	Workshop Jejaring Sampah	Kapedal	Anggota jejaring sampah Amrih Boemi lestari	Bulan Mei 2014
20	Pelatihan Pengelolaan sampah anorganik bagi tenaga pendidik	Kapedal	Guru sekolah Adiwiyata	Bulan Mei 2014
21	Pelatihan Pengelolaan sampah anorganik	Kapedal	kelompok pengelola sampah mandiri	Bulan Mei 2014
22	Sosialisasi bank sampah	Kapedal		Bulan Mei 2014
23	Pembinaan Pengelolaan sampah mandiri	Kapedal	Pokdarwis Srigetuk	Bulan Mei 2014
24	WokshopTim LSHD	Kapedal	Tim LSHD kabupaten Gunungkidul	Bulan Oktober 2014
25	Wokshop status LSHD	Kapedal	Kabupaten Gunungkidul	Bulan Desember 2014
26	bimtek pengelolaan sampah	Kapedal	Kelompok Siyono, gading, selang, winong	Bulan Agustus 2014
27	Sosialiisasi Perbub 46 th 2014 ttglzin Lingkungan	Kapedal	Kabupaten Gunungkidul	Bulan Desember 2014

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-9. Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan Hidup

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Peraturan Daerah	13	2010	Izin Gangguan
2	Peraturan Daerah	6	2011	Rencana Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Gunungkidul

				Tahun 2010-2030
3	Peraturan Daerah	10	2012	Pengelolaan Sampah
No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
4	Peraturan Daerah	17	2012	Izin Pemakaian Air Tanah dan Izin Pengusahaan Air Tanah
5	Peraturan Daerah	11	2012	Bangunan Gedung
6	Peraturan Daerah	12	2012	Pengendalian Menara Cellular
7	Peraturan Daerah	13	2012	Retribusi Kebersihan/Persampahan
8	Peraturan Daerah	16	2012	Retribusi Izin Mendirikan Bangunan
9	Peraturan Daerah	17	2012	Izin Pemakaian Air Tanah dan Izin Pengusahaan Air Tanah
10	Peraturan Daerah	2	2014	Usaha Pertambangan Mineral
11	Peraturan Bupati	36	2012	Petunjuk Pelaksanaan Perda Nomor 10 tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah
12	Peraturan Bupati	70	2011	Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan
13	Peraturan Bupati	45	2011	Pengelolaan Air Limbah
14	Peraturan Bupati	22	2009	Kawasan Dilarang Merokok
15	Peraturan Bupati	18	2011	Strategi Sanitasi Lingkungan Kabupaten Gunungkidul Tahun 2010-2015
16	Peraturan Bupati	36	2011	Rencana Strategis Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-pulau Kecil Kabupaten Gunungkidul
17	Peraturan Bupati	14	2014	Pedoman Penyusunan Dokumen Lingkungan Hidup di Kabupaten Gunungkidul
18	Peraturan Bupati	46	2014	Izin Lingkungan
19	Keputusan Bupati	169	2007	Penetapan Areal Taman Kota dan Hutan Kota Kabupaten Gunungkidul
20	Keputusan Bupati	38	2010	Penetapan Kawasan Bebas Asap Kendaraan Bermotor di Kabupaten Gunungkidul
21	Keputusan Bupati	294	2011	Pembentukan Kelompok Kerja Hutan Rakyat Lestari Kabupaten Gunungkidul
22	Keputusan Bupati	182	2012	Ijin Kerjasama Pemanfaatan Tanah Kas Desa Gombang dalam Rangka Pelaksanaan Program Kecil Menanam Dewasa

				Memanen (KMDM) antara Pemerintah Desa Gombang dengan Sekolah Dasar Negeri 2 Gombang Kecamatan Ponjong Kabupaten Gunungkidul
No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
(1) 23	(2) Keputusan Bupati	(3) 211	(4) 2012	(5) Penetapan Desa Jetis Kecamatan Saptosari sebagai Lokasi Percontohan Pengelolaan Hutan Desa Berbasis Pemberdayaan Masyarakat di Kabupaten Gunungkidul di Tahun 2012
24	Keputusan Bupati	212	2012	Pembentukan Kelompok Pengelola Teknis Kegiatan Lokasi Percontohan Pengelolaan Hutan Desa Berbasis Pemberdayaan Masyarakat di Kabupaten Gunungkidul 2012
25	Keputusan Bupati	183	2012	Pembentukan Forum Daerah Aliran Sungai Kabupaten Gunungkidul
26	Keputusan Bupati	190	2012	Penetapan Desa Ngeposari Kecamatan Semanu sebagai Lokasi Percontohan Kegiatan Pengembangan Desa Mandiri Energi Berbasis Biogas Kabupaten Gunungkidul Tahun Anggaran 2012

Keterangan :

Sumber : Kapedal Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-10. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Sumber Anggaran	Peruntukan Anggaran	Jumlah Anggaran	
			Tahun 2013	Tahun 2014
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	APBD	1. Program pelayanan administrasi perkantoran	902.488.000	161.750.000
		2. Program sarana dan prasarana aparatur		80.650.000
		3. Program peningkatan kapasitas sumberdaya aparatur		25.000.000
		4. Program peningkatan pengembangan sistem pelaporan		13.450.000
		5. Program peningkatan		43.502.500

Buku Data SLHD Kabupaten Gunungkidul Tahun 2014

		kualitas pelayanan publik		
		6. Program pengembangan kinerja pengelolaan sampah		286.707.500
		7. Program pengendalian pencemaran dan Perusakan LH		503.849.000
		8. Program perlindungan dan konservasi SDA		255.204.500
No.	Sumber Anggaran	Peruntukan Anggaran	Jumlah Anggaran	
			Tahun 2013	Tahun 2014
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		9. Program Rehabilitasi dan Pemulihan Cadangan SDA		695.100.000
		10. Program peningkatan kualitas dan akses informasi SDA		27.610.000
		11. Program peningkatan pengendalian polusi		119.800.000
		12. Program pengembangan ekowisata dan jasa lingkungan		30.000.000
2	APBN	Pengadaan angkong	1.229.080.000	950.390.000
		Pengadaan tempat sampah terpilah		
		Pembangunan rumah atap penampungan sampah organik		
		Pengadaan alat pengolah plastik menjadi BBM		
		Belanja bibit tanaman		
		Pengadaan tempat sampah terpilah		
		Pengadaan tas sampah terpilah		
		Pengadaan timbangan		
		Pengadaan gerobak sampah		
		Pembangunan rumah kompos		
		Tempat sampah terpilah		
		Tempat sampah terpilah untuk mendukung Adipura		
		Pembangunan Taman Hijau (penghijauan dengan tanaman pergola) di kompleks pasar argosari		
		Pembangunan taman hijau (penghijauan kota dengan tanaman dan pergola)		
		Pembangunan posko pemantauan dan pemeliharaan taman kehati		
		Pembangunan taman hijau di gapura pintu masuk wilayah Kab. Gunungkidul		

		Pembangunan taman hijau di area terminal Wonosari		
		Pembangunan instalasi biogas		
3	Bantuan Luar Negeri		0	0
	Total		2.131.568.000	2.242.623.500

Keterangan :

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-11. Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup menurut Tingkat Pendidikan

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Tingkat Pendidikan	Jumlah	
		Laki-Laki	Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Doktor (S3)	-	-
2.	Master (S2)	2	2
3.	Sarjana (S1)	7	3
4.	Diploma (D3/D4)	0	1
5.	SLTA	7	1
	Total	16	7

Keterangan :

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kabupaten Gunungkidul

Tabel UP-12. Jumlah Staf Fungsional Bidang Lingkungan dan Staf yang telah mengikuti Diklat

Kabupaten/Kota: Gunungkidul

Tahun Data: 2014

No.	Nama Instansi	Nama Jabatan Fungsional	Jumlah Staf Fungsional (dilantik)		Jumlah Staf Yang Sudah Diklat	
			Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Kapedal Kab. Gunungkidul	Pejabat pengawas Lingkungan	0	0	1	1
2.						
3.						
4.						
dst						

Keterangan : (o) tidak ada

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kabupaten Gunungkidul

