

KUMPULAN DATA
STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KOTA MATARAM TAHUN 2008



Diterbitkan : Oktober 2008
Data : Oktober 2007 – September 2008



PEMERINTAH KOTA MATARAM
PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

DAFTAR ISI

SAMBUTAN WALIKOTA

BAB I.....AIR

BAB II.....UDARA

BAB III.....LAHAN DAN HUTAN

BAB IV.....KEANEKARAGAMAN HAYATI

BAB V.....PESISIR DAN LAUT

BAB VI.....LINGKUNGAN DAN PEMUKIMAN

BAB VII.....KELEMBAGAAN

BAB I

AIR

TABEL 1.1. KUANTITAS AIR SUNGAI

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Nama Sungai	Panjang (m)	Kedalaman (m)	Lebar (m)		Volume (m ³)
				Atas	Bawah	
1	Midang	12.020	2,5	6,3	5,4	-
2	Jangkuk	51.632	2,5	7,4	6,2	-
3	Ancar	16.927	3	8,6	6,4	-
4	Unus/ Bernyok	7.436	2	6,5	5,2	-

Sumber : Master Plans SDA WS Lombok 2006

TABEL 1.2. DEBIT SUNGAI

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Nama Sungai	Debit (m ³ /detik)	
		Kemarau	Hujan
1	Midang		
2	Jangkuk		
3	Ancar		
4	Unus/ Bernyok		

Sumber : Master Plans SDA WS Lombok 2006

Keterangan : Data Tidak ada

TABEL 1.3. RAWA

Kota/Kabupaten : Mataram

Provinsi : NTB

Tahun Data : 2008

No.	Nama Rawa	Luas (Ha)
1		
2		
3		

Sumber :

Keterangan : Kota Mataram Tidak Ada Rawa

TABEL 1.4. AIR TANAH

Kota/Kabupaten : Mataram

Provinsi : NTB

Tahun Data : 2008

No.	Nama Lokasi Air Tanah	Volume (m ³)	Debit (m ³ /detik)
1	Industri	72454	-
2	Rumah Sakit	8654	-
3	Hotel	36125,2	-
4	lain-lain	1925	-

Sumber : Dinas pertambangan dan energi Provinsi NTB 2008

TABEL 1.5. AIR TANAH

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Nama Lokasi Air Tanah	Volume (m ³)	Debit (m ³ /detik)
1	Industri	72454	-
2	Rumah Sakit	8654	-
3	Hotel	36125,2	-
4	lain-lain	1925	-

Sumber : Dinas pertambangan dan energi Provinsi NTB 2008

TABEL 1.6. PEMANTAUAN KUALITAS AIR PERMUKAAN

Kota/Kabupaten : Mataram
 Provinsi : Nusa Tenggara Barat
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2008

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling											
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6	titik 7	Titik 8	Titik 9	Titik 10	Titik 11	Titik 12
1	Nama Lokasi		-	Kali Unus	Kali Jangkok	Kali ancang	Kali ancang	Kali Unus	Kali Unus	Kali Ancang	Kali Ancang	Kali Unus	Kali Unus	Kali ancang	Kali Unus
2	Koordinat		-												
3	Hulu/hilir		-	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah
4	Waktu sampling		-	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau	Kemarau
5	Cuaca waktu sampling		-	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah
6	Debit **	m ³ /detik	-	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
	FISIKA		-												
1	Temperatur ***	°C	-	26,9	27,5	28,4	29,3	29,2	29	30,5	28,1	29,6	28,5	28,5	27,5
2	Residu terlarut ***	mg/L	-	28	27	88	22	51	42	21	22	50	32	22	42
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	-												
	KIMIA ANORGANIK		-												
1	pH ***	mg/L	-	7,71	7,88	7,11	7,57	7,22	7,62	7,53	7,36	7,32	7,8	7,8	7,8
2	BOD ***	mg/L	-												
3	COD ***	mg/L	-												
4	DO ***	mg/L	-	10,55	10,21	6,08	9,14	7,54	6,52	8,97	8,75	8,31	8,90	8,44	8,72

Keterangan :

* Dapat dibuat beberapa tabel untuk locus, Misalnya Tabel 1.6 a DAS: tabel 1.6 b Danau

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber: Bagian lingkungan hidup mei 2008

1	Minyak dan lemak	µg/L										
2	Detergen sbg MBAS	µg/L										
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L										
4	BHC	µg/L										
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L										
6	Chlordane	µg/L										
7	DDT	µg/L										
8	Lindane	µg/L										
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L										
10	Methoxychlor	µg/L										
11	Endrin	µg/L										
12	Toxaphan	µg/L										

Keterangan :

* Dapat dibuat beberapa tabel untuk locus, Misalnya Tabel 1.7 a DAS: tabel 1.7 b Danau

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber :

Keterangan : Kota Mataram tidak memiliki Danau, Waduk/ Situ/ Embung

TABEL 1.8. PEMANTAUAN KUALITAS AIR TANAH

Kota : Mataram
 Provinsi : Nusa Tenggara Barat
 Daerah Aliran Sungai : Dodokan
 Tahun Data : 2008

No.	Parameter	Satuan	Hasil Sampling
1	Nama Lokasi		
	Sumur Penduduk Tj. Karang		
2	Koordinat		
	08° 34' 23,7"LS 116° 08' 41,7" BT		
3	Waktu sampling		
	05-Mei-08		
4	Cuaca waktu sampling		
	Cerah		
	FISIKA		
1	Temperatur	°C	29,5
2	Residu terlarut	mg/L	1028
3	Residu tersuspensi	mg/L	38
	KIMIA ORGANIK		
1	pH	mg/L	7,3
2	BOD	mg/L	15,6
3	COD	mg/L	245
14	Khrom (VI)	mg/L	ttd
15	Tembaga	mg/L	-
16	Besi	mg/L	<0,1
17	Timbal	mg/L	ttd
18	Mangan	mg/L	<0,04

25	Sulfat	mg/L	9,77
MIKROBIOLOGI			
1	Fecal Colifom	jml/100ml	180
2	Total Colifom	jml/100ml	920
KIMIA ORGANIK			
1	Minyak dan lemak	µg/L	<2,5

Sumber : Laporan UKL-UPL PT PLN PERSERO Sektor Lombok, Mei 2008

BAB II UDARA

**TABEL 2.1.a KUALITAS UDARA AMBIEN PASAR
CAKRA**

Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Lokasi Pengamatan : Perempatan Pasar Cakra
Kelurahan : Cakra Barat
Kecamatan : Cakranegara
Koordinat Lokasi
LS : 08° 35" 13,9'
BT : 116° 09" 43,9'
Tahun Data : 2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	21.872
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,101
3	NO _x	µg/Nm ³	1 jam	0,008
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	1.566
5	TSP	µg/Nm ³	24 jam	225,0
6	Pb	µg/Nm ³	24 jam	0,00

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram, 2005

TABEL 2.1.b KUALITAS UDARA AMBIEN JALAN AIR LANGGA

Kota : Mataram
Provinsi : NTB
Lokasi Pengamatan : Jalan Airlangga
Kelurahan : Mataram Barat
Kecamatan : Mataram
Koordinat Lokasi
LS : 08° 35' 14,9'
BT : 116° 06' 01,8'
Tahun Data : 2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	69.824
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,101
3	NO _x	µg/Nm ³	1 jam	141.729
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	2.361
5	TSP	µg/Nm ³	24 jam	215.278
6	Pb	µg/Nm ³	24 jam	0,00

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram,
2005

TABEL 2.1.c KUALITAS UDARA AMBIEN TERMINAL MANDALIKA

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Lokasi Pengamatan : Terminal Mandalika
Kelurahan : Bertais
Kecamatan :Cakranegara
Koordinat Lokasi
LS : 08° 35" 41,8'
BT : 116° 09" 23,4'
Tahun Data :2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	18.814
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,101
3	NOx	µg/Nm ³	1 jam	83.788
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	2.361
5	Pb	µg/Nm ³	24 jam	0,00
6	TSP	µg/Nm ³	24 jam	215.278

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram, 2005

TABEL 2.1.d KUALITAS UDARA AMBIEN PANTAI AMPENAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Lokasi Pengamatan : Pantai Ampenan
Kelurahan : Ampenan Utara
Kecamatan : Ampenan
Koordinat Lokasi
LS : 08° 34" 09,9'
BT : 116° 04" 23,3'
Tahun Data : 2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	69.442
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,101
3	NO _x	µg/Nm ³	1 jam	55.280
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	0,78
5	TSP	µg/Nm ³	24 jam	236.111
6	Pb	µg/Nm ³	1 jam	0,00

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram, 2005

TABEL 2.1.e KUALITAS UDARA AMBIEN BANDARA SELAPARANG

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Lokasi Pengamatan : Bandara Selaparang
Kelurahan : Rembiga
Kecamatan : Mataram
Koordinat Lokasi
LS : 08° 35" 50,5'
BT : 116° 06" 07,7'
Tahun Data : 2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	34.874
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,050
3	NOx	µg/Nm ³	1 jam	74.087
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	0,780
5	TSP	µg/Nm ³	24 jam	215.278
6	Pb	µg/Nm ³	1 jam	0,00

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram, 2005

TABEL 2.1.f KUALITAS UDARA AMBIEN LINGKAR SELATAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Lokasi Pengamatan : Lingkar Selatan
Kelurahan : Tanjung Karang
Kecamatan : Ampenan
Koordinat Lokasi
LS : 08° 36" 39,7'
BT : 116° 04" 33,'
Tahun Data : 2005

No	Parameter	Satuan	Waktu Pengukuran	Nilai
1	SO ₂	µg/Nm ³	1 jam	21.490
2	CO	µg/Nm ³	1 jam	0,101
3	NO _x	µg/Nm ³	1 jam	55.376
4	O ₃	µg/Nm ³	1 jam	0,779
5	TSP	µg/Nm ³	24 jam	184.722
6	Pb	µg/Nm ³	1 jam	0,00

Sumber : Pemantauan Kualitas Udara Kota Mataram, 2005

TABEL 2.2. JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR DAN BAHAN BAKAR YANG DIGUNAKAN

Kota : Mataram
 Provinsi : Nusa Tenggara Barat
 Tahun Data : 2008

No	Jenis Kendaraan	Satuan	Jenis Bahan Bakar			
			Bensin	Solar	CNG	LPG
1	Mobil Penumpang		13163	456	-	-
2	Bus	bh	-	226	-	-
3	Truk	bh	-	2312	-	-
4	Sepeda motor	bh	112.671	-	-	-
5	Lain-Lain	bh	3281	1153	-	-

Sumber : KPPDRD Mataram, 2008

TABEL 2.3. JUMLAH SPBU DAN PENJUALAN BAHAN BAKAR

Kabupaten/Kota : Mataram
 Provinsi : NTB
 Tahun Data : 2008

Jumlah SPBU	Penjualan (kilo liter)		
	Premium	Pertamax	Solar
10	210		50

Sumber : Pertamina Depot Ampenan 2008

BAB III

TABEL 3.1. LUAS PENUTUPAN LAHAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No	Tutupan Lahan	Luas (Ha)
1	Permukiman	23.007.952,00
2	Lapangan Olahraga	46.120,00
3	Kuburan	516.410,00
4	Perkantoran	1.113.825,00
5	Pendidikan	1.444.713
6	Kesehatan	189.494
7	Ibadat	632.188
8	Pasar/ Terminal	673.513
9	Pertokoan/ SPBU	936.028
10	Warung/ Rumah Makan	3.000
11	Hotel	189.089
12	Pergudangan	488.745
13	Industri	517.505
14	Taman Kota	60.650
15	Tanah diperuntukkan	1.253.229
16	Tanah Pertanian	28.993.789
17	Tanah tidak diusahakan	818.850
	Total	61.300.000,00

Sumber : Mataram Dalam Angka Tahun 2007/2008

TABEL 3.2. LUAS LAHAN KRITIS

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No	Lokasi	Luas (Ha)
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14	Total	

Sumber : -

Keterangan : Kota Mataram tidak ada lahan kritis

TABEL 3.3. LUAS HUTAN MENURUT FUNGSI / STATUS

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Hutan	Luas (Ha)
A	Kawasan Konservasi	
1	Cagar Alam	
2	Suaka Margasatwa	
3	Taman Wisata	
4	Taman Buru	
5	Taman Nasional	
6	Taman Hutan Raya	
B	Hutan Lindung	
C	Hutan Produksi	
1	Hutan Produksi	
2	Hutan Produksi Terbatas	
3	Hutan Produksi Konservasi	
D	Hutan Kota	112.507
Total Luas Hutan		112.507

Sumber :Kantor Pertamanan Kota Mataram 2008

TABEL 3.5. KONVERSI HUTAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

NO	Peruntukan	Luas (ha)
1	Pemukiman	
2	Pertanian	
3	Perkebunan	
4	Industri	
5	Pertambangan	
6	Lainnya	
	Total	

Sumber : -

Keterangan : Kota Mataram tidak ada Konversi Hutan

TABEL 3.6. LUAS KERUSAKAN HUTAN BERDASARKAN PENYEBABNYA

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

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

Sumber : -

Keterangan : Kota Mataram tidak ada hutan

TABEL 3.7. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN REBOISASI

Kabupaten/Kota : Mataram
Propinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data :
2008

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

Sumber :

Keterangan : Kota Mataram tidak ada kegiatan reboisasi

TABEL 3.8. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN PENGHIJAUAN

Kabupaten/Kota : Mataram
 Propinsi : Nusa Tenggara Barat
 Tahun Data : 2008

NO	Lokasi	Rencana			Realisasi		
		Luas (Ha)	Jenis pohon	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jenis Pohon	Jumlah Pohon
1	Hutan Kota (Green Belt)	4,3	Mahoni	93	2,1	Mahoni	93
			Tanjung	174		Tanjung	174
			Dadap Merah	50		Dadap Merah	50
			Glodogan Batang	90		Glodogan Batang	90
			Spat udea	30		Spat udea	30
2	Jl. A.A. Gde Ngurah		Filicium	200		Filicium	200
3	Kompleks Terminal Mandalika		Glodogan Batang	100		Glodogan Batang	100
4	Jl. Brawijaya		Mahoni	300		Mahoni	300
5	Jl. Tenun		Glodogan Batang	100		Glodogan Batang	100
6	Jl. Panca Warga (Makam General Van Ham)		Glodogan Batang	75		Glodogan Batang	75
7	Jl. Sriwijaya	2882	Tanjung	50		Tanjung	50
8	Jl. Majapahit		Tanjung	50		Tanjung	50
9	Jl. Lingkar Selatan (TGH. Ali Batu)	1881	Tanjung	200		Tanjung	200
10	Jalan Lingkar Utara		Tanjung	50		Tanjung	50
11	Jl. Bung Hatta		Bungur	50		Bungur	50
12	Taman Sekarbela		Bungur	20		Bungur	20
			Tanjung	20		Tanjung	20
			Glodogan Batang	30		Glodogan Batang	30
13	Taman Pantai Ampenan		Glodogan Batang	50		Glodogan Batang	50
14	Jl. Gora		Glodogan Batang	20		Glodogan Batang	20
15	Lapangan Mataram		Sapt udea	50		Sapt udea	50
16	Jl. Bung Karno		Salam	50		Salam	50
Total							

Sumber : Kantor Pertamanan Kota Mataram

BAB IV

TABEL 4.1. TUMBUHAN DARATAN

Kabupaten/Kota : Mataram
 Provinsi : Nusa Tenggara Barat
 Tahun Data : 2008

No	Nama lokal	Nama ilmiah	Persebaran geografi	Status*	Status Perlindungan **	Habitat	Ket***
	Mahoni		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Tanjung		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Dadap Merah		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Spatudea		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Filidium		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Mahoni		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Glodogan Batang		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Tanjung		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Bungur		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Bungur		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Tanjung		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Glodogan Batang		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Saptudea		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	
	Salam		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	-	

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

TABEL 4.2. SATWA DARATAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No	Nama lokal	Nama ilmiah	Persebaran geografi	Status*	Status perlindungan**	Habitat	Ket***
	Kutilang		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Jalak Bali		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Jalak Jawa		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Koak-Koak		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kecial Kuning		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Peliharaan	
	Beo		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kepodang		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Parkit Jawa		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Perkutut		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Pok Say		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Bunglor		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cerucuk		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kakak Tua		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Nuri		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Rangganis		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kacer		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Murai Batu		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Robin		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cendet		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cecak rowo		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Gelatik		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kenari		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kenjeling		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cecak ijo		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	

	Anis Kembang		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cak Jenggot		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Gagak		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Bangau		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Ciblek		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Cimbret		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Brantangan		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Kelicor		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Gledek Laut		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Gledek Darat		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Tengkoah		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Bubut		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	
	Dawe		Terbatas	Terancam	Dilindungi	Peliharaan	

Keterangan

- * Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu
- ** Dilindungi, tidak dilindungi
- *** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

TABEL 4.3. TUMBUHAN PERAIRAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No	Nama lokal	Nama ilmiah	Persebaran geografi	Status*	Status perlindungan **	Habitat	Ket***
1	Kangkung		Kota Mataram	Berlimpah, terancam	Tidak Dilindungi	Perairan	

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

TABEL 4.4. SATWA PERAIRAN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No	Nama lokal	Nama ilmiah	Persebaran geografi	Status*	Status perlindungan **	Habitat	Ket***
1	Ikan Mas		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	
2	Ikan Tawes		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	
3	Mujair		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	
4	Nila		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	
5	Kaper		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	
6	Gurami		Kota Mataram	Berlimpah	Tidak dilindungi	Perairan	

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

BAB V

TABEL 5.1. TUTUPAN DAN KERAPATAN MANGROVE

: Mataram

Kabupaten/kota

Provinsi : Nusa Tenggara Barat

Tahun Data : 2008

No	Lokasi	Luas Lokasi (ha)	Persentase Tutupan (%)	Kerapatan (pohon/ha)
1				
2				
3				

Sumber : -

Keterangan : Mataram tidak ada Mangrove

TABEL 5.2. PERSENTASE KERUSAKAN PADANG LAMUN

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

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

Sumber : -

Keterangan : Kota Mataram tidak ada Padang lamun

TABEL 5.3. LUAS TUTUPAN TERUMBU KARANG

Kabupaten/Kota : Mataram

Provinsi : NTB

Tahun Data : 2007

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

Sumber : -

Keterangan : Kota Mataram tidak ada Terumbu Karang

TABEL 5.4. KEPENDUDUKAN DI LAUT DAN PESISIR

Kabupaten/Kota : Mataram

Provinsi : NTB

Tahun Data : 2008

No	Kecamatan (Terletak di Pesisir)	Jumlah Desa Pesisir	Jumlah KK	Jumlah Penduduk (jiwa)	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (jiwa)		
					Nelayan (%)	Petani (%)	Lainnya
1	Ampenan	5	19135	73314	21	8	61
2	Sekarbela	3	11302	42833	15	9	76

Sumber : Dinas Kependudukan, Transmigrasi dan Tenaga Kerja Kota Mataram, 2008

BAB VI

TABEL 6.1. BANYAKNYA RUMAH TANGGA BERTEMPAT TINGGAL DI BANTARAN/TEPI SUNGAI

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Kecamatan/Kelurahan	Jumlah Rumah Tangga
1	Kecamatan Sandubaya	
	a.selagalas	35
2	kecamatan mataram	65
3	Kecamatan Selaparang	
	a.gomong	10
	b.ponia	95
	c.mataram barat	5
4	Kecamatan Ampenan	
	a.taman sari	25
5	Kecamatan Sekarbela	
	a.kekalik	689
	b.tanjung karang	85
	c.	

Sumber : Dinas Tata Kota Dan Pengawasan Bangunan, Pemkot Mataram, 2008

TABEL 6.2. BANYAKNYA DESA YANG TINGGAL DI JARINGAN LISTRIK TEGANGAN TINGGI DAN PEMUKIMAN KUMUH

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

Lokasi (Kab/Kec)	Jaringan Listrik tegangan Tinggi			Pemukiman Kumuh
	Ada	Tidak	Tidak Ada Listrik Tegangan Tinggi	

Sumber :

Keterangan : Kota Mataram tidak ada yang dilalui jaringan listrik tegangan tinggi

TABEL 6.3. LOKASI DAN LUAS RUANG TERBUKA HIJAU

Kota/Kabupaten : Mataram
 Provinsi : Nusa Tenggara Barat
 Tahun Data : 2008

Lokasi	Luas	Jenis Tanaman Dominan
Terminal Lama Ampenan (Jl. Yos Yudarso)	1.500	Kenari
Taman Malomba Ampenan	4.000	Glodokan Tiang
Taman Karang Sukun (Jl. Catur Warga)	250	Asam
Taman Pendidikan (Jl. Pendidikan)	350	Kenari/Mahoni
Monumen Bumi Gora (Jl. Udayana)	20.000	Campuran
Taman Karang Jangkak (Jl. Pejanggih)	400	-
Taman Mayura (Jl. Selaparang)	3.000	Kenari/Mahoni
Negara Sakah (Jl. Selaparang)	6.000	-
Taman Depan Cilinaya (Jl. Panca Usaha)	300	Mahoni
Dalam Terminal Mandalika (Jl. Sandubaya)	10.000	Kenari, Ketapang
Taman Tanah Haji (Jl. Sriwijaya)	400	Glodokan Batang
Taman Sangkareang (Jl. Pejanggih)	10.000	Kenari/Mahoni
Taman Gunung Kerinci (Jl. Gunung Kerinci)	250	Kenari/Mahoni
Taman Dalam Pantai Ampenan (Lokasi I)	85	Tanjung
Taman Dalam Pantai Ampenan (Lokasi II)	197	Tanjung
Taman Monumen Perdamaian (Jl. Adu Sucto)	630	Mahoni
Taman Green Belt Sisi Timur (Jl. Udayana)	10.050	Mahoni, Kenari
Taman Green Belt Sisi Barat (Jl. Udayana)	5.150	Kenari, Mahoni
Hutan Kota (Jl. Udayana)	39.115	-
Jalur Hijau Kota	6.240	-

Sumber : Kantor Pertamanan Kota Mataram Tahun 2008

TABEL 6.4. BANYAKNYA RUMAH TANGGA TANPA SEPTIC TANK

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Kecamatan/Kelurahan/Desa	Jumlah Rumah Tangga
1	Ampenan	
2	Sekarbela	
3	Mataram	
4	Selapringa	
5	Cakranegara	
6	Sandubaya	

Sumber :

Keterangan : Data tidak ada

TABEL 6.5. BANYAKNYA PENDERITA PENYAKIT

Kabupaten/Kota : mataram
Provinsi : nusa tenggara barat
Tahun Data : juni 2008

No.	Lokasi Puskesmas	jumlah penderita penyakit jiwa		
		Kulit	Diare	ISPA
1	Ampenan	5482	791	635
2	Tanjung Karang	3172	954	462
3	Karang Pule	4148	1112	394
4	Mataram	6232	672	494
5	Pagesangan	3521	821	375
6	Cakranegara	4823	912	382
7	Karang Taliwang	3920	729	572
8	Dasan Cermen	2122	421	227
jumlah/total		33420	6412	3541

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Mataram 2008

TABEL 6.6. DISTRIBUSI AIR BERSIH PDAM MENURUT JENIS PELANGGAN

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Pelanggan	Jumlah	Volume (m ³ /Tahun)
1	Rumah Tangga	42593	1.196.420
2	Industri	3512	121.932
3	Rumah Sakit	1479	135.276
4	Hotel	6	46.261
5	Lain-lain	2619	146.261
		50209	1.646.150

Sumber : PDAM Menang Mataram 2008

TABEL 6.7. JUMLAH RUMAH TANGGA PELANGGAN LISTRIK

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

Lokasi (Kab/Kec)	PLN	Non PLN
Kota Mataram	216.414	-

Sumber : PT. PLN Persero Wilayah NTB Cabang Mataram 2008

TABEL 6.8. PENGELOLAAN SAMPAH

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Parameter	
A	TPA	
1	Nama	Kebun Kongok
2	Sistem Pengelolaan	Sanitary landfill
	a. Sanitary landfill	
	b. Control	
	c. Open dumping	
	d. Incenerator (unit)	
3	Luas (ha)	8,6 Ha Rencana 20 Ha
4	Volume/Kapasitas (m ³)	7300000 M ³
5	Mulai operasional (tahun)	2013
6	Masa pakai (tahun)	1993
7	Lokasi	Desa Suka Makmur Kec. Gerung Kab. Lobar
B.	Sampah	
1	Timbulan (m ³ /hari)	1080 M ³ /Hari
2	Terangkut (m ³ /hai)	816M ³ /Hari

Sumber : Dinas Kebersihan Kota Mataram, 2008

TABEL 6.9. RATA-RATA TIMBULAN SAMPAH

Kabupaten/Kota : Mataram
Provinsi : Nusa Tenggara Barat
Tahun Data : 2008

No.	Kabupaten/Kota/Kecamatan	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Rata-rata timbunan sampah (m ³ /hari)
1	Ampenan	70,683	176,7 (m ³ /hari)
2	Sekarbela	10,121	100,1 (m ³ /hari)
3	Mataram	67,659	169,1 (m ³ /hari)
4	Selaparang	67,276	168,2 (m ³ /hari)
5	Cakranegara	62,663	156,7 (m ³ /hari)
6	Sandubaya	47,739	119,4 (m ³ /hari)

sumber : dinas kebersihan kota mataram, 2008

TABEL 6.10. JUMLAH DAN KEPADATAN PENDUDUK

Kota/Kabupaten : Mataram
Provinsi : NTB
Tahun Data : 2007

No.	Kabupaten/Kota/Kecamatan	Luas (km ²)	Jumlah (jiwa)	Kepadatan (jiwa/km ²)	Pertumbuhan Penduduk/tahun (%)	Keterangan
1	Ampenan	946.000	70.683	7.472	1,88	
2	Sekarbela	1.032.000	40.121	3.888	1,88	
3	Mataram	1.076.473	67.659	6.285	0,64	
4	Selaparang	1.076.526	67.276	6.249	0,64	
5	Cakranegara	967.000	62.663	6.480	1,81	
6	Sandubaya	1.032.001	47.739	4.626	1,81	
Jumlah		6.130.000	356.141			

Sumber : BPS Kota Mataram, 2008

TABEL 7.1. PRODUK HUKUM TERKAIT DENGAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kabupaten/Kota : Mataram

Provinsi : Nusa Tenggara Barat

No.	Jenis Produk Hukum *)	Nomor	Tahun	Tentang
1	Peraturan Daerah	4	1995	Tata Bangunan dan Lingkungan
2	Peraturan Daerah	13	1995	Pemeriksaan dan Pemotongan Hewan
3	Peraturan Daerah	23	1995	Rencana Umum Tata Ruang Kota (RUTRK)
4	Peraturan Daerah	19	1996	Kebersihan, Keindahan dan Ketertiban
5	Peraturan Daerah	5	1998	Retribusi Pelayanan Persampahan dan Kebersihan
6	Peraturan Daerah	2	1999	Retribusi Penyedotan Kakus
7	Peraturan Daerah	5	2002	Pemeriksaan Kesehatan Industri, Tempat-tempat umum dan kualitas Air
8	Peraturan Daerah	15	2003	Sempadan Sungai
9	Peraturan Daerah	5	2004	Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup
10	Peraturan Daerah	4	2005	Perubahan Kedua atas Peraturan Daerah Tk II Mataram Nomor 5 tahun 1998 Tentang Pelayanan Persampahan/Kebersihan
11	Peraturan Daerah	5	2005	Perubahan atas Peraturan Daerah Tk II Mataram Nomor 2 tahun 1999 Tentang Retribusi Penyedotan Kakus

Keterangan : *) Peraturan Daerah

Sumber : Bagian Hukum, Pemkot Mataram.2008

TABEL 7.2. ANGGARAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kota : Mataram

Provinsi : Nusa Tenggara Barat

No.	Tahun	Anggaran Lingkungan (Rp.) *)dalam juta			Total
		APBD	APBN **)	BLN ***)	
1	2008	439,553	21,943	-	439,553
2	2007	375,691	14,157	-	375,691
3	2006	235,598	13,491	-	235,598

Keterangan :

*) Anggaran yang dikelola oleh Bag. Lingk Hidup dan Instansi Pengelola Lingkungan Lainnya

***) Dalam bentuk DAU dan atau DAK

***) Bantuan Luar Negeri

Sumber : Bagian Keuangan, Pemkot Mataram, 2008

TABEL 7.3. JUMLAH PERSONIL MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN

Kabupaten/Kota : Mataram

Provinsi : Nusa Tenggara Barat

No.	Tingkat Pendidikan	Jenis Kelamin	
		Laki-Laki	Perempuan
1	SD	-	-
2	SLTP	-	-
3	SLTA	6	3
4	Diploma	-	-
5	Sarjana	4	6
6	Master	1	-
7	Doktor	-	-
JUMLAH		11	9

Keterangan :

*) : Jumlah Personil di Bagian Lingkungan Hidup

Sumber : Bagian Lingkungan Hidup, Pemkot Mataram. 2008