

BASIS DATA
STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KABUPATEN BIMA
TAHUN 2008



Diterbitkan : Desember 2008



PEMERINTAH KABUPATEN BIMA
BADAN LINGKUNGAN HIDUP
2008

**Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah
Kabupaten Bima
2008**

Diterbitkan oleh:
Badan Lingkungan Hidup Kab. Bima
Jalan Kestaria No. 4, Raba-Bima
Telp.: (0374) – 43059
Fax. : (0374) – 43300

Penyusun:
Tim Penyusun dan Evaluasi Laporan SLHD
Kabupaten Bima 2008

Editor/Tata Letak: M. Taufik
Design Cover: Muhidin
Foto : Ruslan, Muhidin & Doc. Humas Pemda.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN Sampul.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
I. BASIS DATA : SUMBER DAYA AIR	
Tabel 1.1: Hasil Analisa Kualitas Air Sungai.....	1
Tabel 1.2: Hasil Analisa Kualitas Mata Air.....	2
Tabel 1.3: Hasil Analisa Kualitas Air Sungai.....	3
Tabel 1.4: Sungai-Sungai yang Mengairi Daerah Irigasi.....	4
Tabel 1.5: Sebaran Lokasi Mata Air.....	5
Tabel 1.6: Kondisi Fisik Beberapa Sungai dalam DAS.....	5
Tabel 1.7: Volume Air Waduk.....	6
Tabel 1.8: Sumber Air Baku PDAM.....	6
Tabel 1.9: Distribusi Air Bersih PDAM.....	6
Tabel 1.10: Banyak Pupuk dan Pestisida yang Dipakai di Sawah.....	7
II. BASIS DATA : KUALITAS UDARA, EMISI DAN IKLIM	
Tabel 2.1: Kualitas Udara Ambien.....	7
Tabel 2.2: Jumlah Kendaraan Bermotor.....	7
Tabel 2.3: Kondisi Iklim.....	8
III. BASIS DATA : HUTAN DAN PRODUKSI BAHAN TAMBANG (BGGC)	
Tabel 3.1: Luas Hutan Menurut Fungsi/Status.....	8
Tabel 3.3: Luas dan Produksi Bahan Tambang (BGGC).....	9
IV. BASIS DATA : KEANEKARAGAMAN HAYATI	
Tabel 4.1: Fauna yang Dilindungi/Langka.....	9
Tabel 4.2: Flora yang Dilindungi/Langka.....	11
V. BASIS DATA : PESISIR DAN LAUT	
Tabel 5.1: Hasil Analisa Kualitas Air Laut.....	12
Tabel 5.2: Luas Tutupan Terumbu Karang.....	13
Tabel 5.3: Luas Tutupan Mangrove.....	14
Tabel 5.4: Kependudukan di Laut dan Pesisir.....	15
Tabel 5.5: Budidaya Laut dan Pesisir.....	15
Tabel 5.6: Pengelolaan sampah di Kawasan Wisata Bahari.....	16
VI. BASIS DATA : PENYAKIT, HUKUM, ANGGARAN DAN PERSONIL BLH	
Tabel 6.1: Jenis Penyakit dan Penderita.....	16
Tabel 6.2: Produk Hukum Terkait Pengelolaan Lingkungan.....	16
Tabel 6.3: Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	16
Tabel 6.4: Jumlah Personil Menurut Tingkat Pendidikan.....	17
VII. BASIS DATA : WILAYAH, DAN KEPENDUDUKAN	
Tabel 7.1: Luas Wilayah Menurut Kecamatan.....	17
Tabel 7.2: Jumlah dan Kepadatan Penduduk.....	18
Tabel 7.3: Penggunaan Lahan.....	18
Tabel 7.4: Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan.....	19

I. BASIS DATA : SUMBER DAYA AIR

Tabel 1.1 : Hasil Analisa Kualitas Air Permukaan (Sungai Sungai Oi Marai)
Lokasi : Kecamatan Tambora Kabupaten Bima, NTB

No	Unsur Parameter	Satuan	Bagian Hulu	Bagian Tengah	Bagian Hilir
FISIKA					
1.	Bau	-	Tidak berbau	Tidak berbau	Tidak berbau
2.	Daya Hantar Listrik	$\mu\text{mhos/cmMg}$	125	134	142
3.	Kekeruhan	NTU	0,24	0,24	0,25
4.	Rasa	-	Tidak berasa	Tidak berasa	Tidak berasa
5.	Suhu	$^{\circ}\text{C}$	23,0	23,0	23,0
6.	Warna	Mg/L	-	-	-
7.	Zat Padat Terlarut	Mg/L	90	90	90
8.	Zat Padat Tersuspensi	-	125	125	125
KIMIA ORGANIK					
1.	pH (Derajat)	Mg/L	8,51	8,45	8,39
2.	Keasaman)	Mg/L	5,8	5,5	5,2
3.	DO	Mg/L	0,242	0,234	0,225
4.	Total Fosfat	Mg/L	113,526	108,422	103,317
5.	Kesadahan Jlh	Mg/L	28,781	28,699	28,617
6.	(CaCO_3)	Mg/L	10,118	8,928	7,737
7.	Kalsium (Ca)	Mg/L	0,026	0,020	0,014
8.	Magnesium (Mg)	Mg/L	0,59	0,65	0,71
9.	Nitrit (N- NO_2)	Mg/L	0,008	0,008	0,006
10.	Ammonia (N – NH_3)	Mg/L	0,000	0,000	0,000
11.	Kadmium (Cd)	Mg/L	0,015	0,013	0,010
12.	Kromium valensi 6	Mg/L	0,042	0,037	0,031
13.	(Cr)	Mg/L	0,296	0,300	0,303
14.	Tembaga (Cu)	Mg/L	0,018	0,017	0,014
15.	Total Besi (Fe)	Mg/L	22,541	21,740	20,939
16.	Timbal (Pb)	Mg/L	TTD	TTD	TTD
17.	Seng (Zn)	Mg/L	14,451	14,013	13,575
18.	Klorida (Cl)	Mg/L	TTD	TTD	TTD
	Fluorida (F)	Mg/L	TTD	TTD	TTD
19.	Sulfat (SO)	Mg/L	TTD	TTD	TTD
20.	Sulfida (H_2S)	Mg/L	TTD	TTD	TTD
Mikrobiologi					
	Fecal Coliform	Jlh/100ml	700	810	900
	Total Coliform	Jlh/100 ml	1.100	1,010	920

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Prop. NTB (2007)

**Tabel 1.2 : Hasil Analisa Kualitas Mata air Jumbrata dan Sungai Sumi
Lokasi : Kecamatan Lambu Kabupaten Bima, NTB**

No.	Parameter	Satuan	Mataair Jumbrata	Sungai Sumi
1.	Temperatur	° C	21,2	23,6
2.	Warna	Unit PtCo	3,1	4,4
3.	Kekeruhan	NTU	3,8	4,9
4.	DHL	µmho/cm	638	320
5.	Zat terlarut	Mg/L	382,3	192,0
6.	Suspensi	Mg/L	8,0	6,7
1.	pH	-	7,81	7,43
2.	K	Mg/L	8,2	4,0
3.	Na	Mg/L	60	18,1
4.	Ca	Mg/L	39	31
5.	Mg	Mg/L	14	9,5
6.	Fe	Mg/L	0,10	0,17
7.	Mn	Mg/L	Tt*)	Tt*)
8.	Cu	Mg/L	Tt	Tt
9.	Zn	Mg/L	0,03	Tt
10.	Cr	Mg/L	Tt	Tt
11.	Cd	Mg/L	Tt	Tt
12.	Pb	Mg/L	Tt	Tt
13.	B	Mg/L	Tt	0,05
14.	F	Mg/L	0,15	0,30
15.	NO ₃	Mg/L	0,34	0,23
16.	NO	Mg/L	Tt	0,002
17.	Alkaliniti	Mg/L CaCO ₃	70306	66
18.	Kesadahan	Mg/L CaCO ₃	306	135
19.	Cl	Mg/L	15	23
20.	NH	Mg/L	0,14	0,05
21.	SO ₄	Mg/L	34	46
22.	H ₂ S	Mg/L	Tt	Tt
23.	Minyak dan lemak	Mg/L	Tt	Tt
24.	MBAS	Mg/L	0,035	0,050
25.	Nilai KMnO	Mg/L	7,8	3,8
26.	Fenol	Mg/L	Tt	Tt
27.	KOK	Mg/L	10	9,7
28.	KOB	Mg/L	3,2	1,8
29.	% Na	-	44,1	34,5
30.	RSC	-	0	0
31.	SAR	-	2,1	0

Sumber : Dedi Suhandi dkk. (2007)

Tabel 1.3 : Hasil Analisa Kualitas Air Sungai di 5 Kecamatan

Basis Data SLHD Kab. Bima 2008

**Lokasi : Kec. Monta, Madapangga, Belo, Lambitu, dan
Wawo Kabupaten Bima, NTB**

No.	Parameter	Satuan	Lokasi Sampling				
			Pela Parado	Campa	Kawuwu	Ncera	Maria
	FISIKA						
1.	Temperatur	°C	29,20	29,60	29,50	29,70	29,00
2.	Kekeruhan	FTU	7,0	12,0	2,0	8,0	7,0
3.	Zat Padat Terlarut	Mg/l	320	596	152	152	152
4.	Warna	-	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0
5.	Bau	-	Alami	Alami	Alami	Alami	Alami
6.	Rasa	-	Alami	Alami	Alami	Alami	Alami
7.	Daya Hantar Listrik	μ/cm	468	404,6	228	227	226
	KIMIA						
1.	Derajat Keasaman (pH)	Mg/l	7.11	7.90	6.98	7.14	7.15
2.	Kalsium (Ca)	Mg/l	53.1	87.8	18.1	21.0	20.7
3.	Magnesium (Mg)	Mg/l	13.8	44.4	0.2	4.7	0.2
4.	Besi (Fe)	Mg/l	0.18	0.3	0.0	0.01	0.0
5.	Mangan (Mn)	Mg/l	0.00	0.00	0.0	0.10	0.20
6.	Kalium (K)	Mg/l	7.4	1.0	5.0	4.0	5.0
7.	Natrium (Na)	Mg/l	48.0	37.5	32.0	28.0	36.0
8.	Litium (Li)	Mg/l	0.0	1.0	0.01	0.02	0.01
9.	Amonium (NH ⁻ -N)	Mg/l	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
10.	Karbonat (CO ₃)	Mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11.	Bikarbonat (HCO ₃)	Mg/l	257.2	411.5	131.3	157.6	144.5
12.	Karbondioksida (CO ₂)	Mg/l	3.3	3.0	7.7	8.9	8.3
13.	Klorida (Cl)	Mg/l	24.5	26.6	6.7	8.3	7.1
14.	Sulfat (SO ₄)	Mg/l	80.2	80.9	0.6	0.8	1.3
15.	Nitrit (NO ₂ -N)	Mg/l	0.01	0.01	0.0	0.0	0.0
16.	Nitrat (NO ₃ -N)	Mg/l	4.8	23.8	1.7	9.1	1.8
17.	Silika (SiO ₂)	Mg/l	23.8	23.8	47.2	48.7	1.3
18.	Kesadahan	Mg/l	190.4	404.6	45.9	72.1	52.4

Sumber : Dinas Kesehatan Kab. Bima

**Tabel 1.4 : Sungai-Sungai yang Mengairi Daerah Irigasi
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No	Nama Sungai	Daerah Irigasi	Kecamatan	Debit (M3)	Luas Baku (Ha)
1	S. Campa	Lebo	Bolo	2	1000
		Ncangkai		2,5	1375
		Brj. Bontokape		2	703
2	S. Madapangga	Madapangga	Madapangga	2	454
		ori Rade		1,6	307
3	S. Kerengo	Ncoha	Bolo	1,5	522
4	S. Pandede	Rora Kecil	Donggo	2,5	601
5	S. Mbawa	Ndano Rangga	Donggo	0,8	520
6	S. Kala	Sori Monca	Donggo	0,5	300
7	S. Manggi	Diwu Tangiri	Donggo	2	500
8	S. Boroloka	Oikawa	Sanggar	0,5	300
9	S. Kampasi	Taloko Brj. Taloko	Sanggar		
10	S. Paradokanca	Pela Parado	Monta	2,6	337
		Sie		1	181
		Tenga		1,5	569
		Kalate		1,7	968
11	S. Kawuwu Ncera	Tongondoa Ngali	Belo	2,4	750
12	S. Roka	Embung Roi	Belo	1,0	
13	S. Kuta	Leka	Belo	1,5	350
14	S. Ntonggu	K. Ntonggu	Belo	1	530
15	S. Kaleli	Ngaro Rangga	Wera	1,5	150
16	S. Nunggi/Tawali	Brj. NaE Wera	Wera	2	600
17	S. Karumbu	Diwusadundu	Wawo	1,2	900
18	S. Sambu	Sambu	Wawo	0,5	100
19	S. Sumi	Sari	Sape	2,4	1000
		Sape		1,5	1000
		Brj. Wuwu		1,5	306
20	S. Diwu Moro	Sumi	Sape	2,5	860

Sumber : Dinas Kimpraswil, 2008.

Tabel 1.5 : Sebaran lokasi Mata air, Debit dan Penggunaan
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No	Mata air	Lokasi	Debit	Penggunaan
1	Mada oi Seli	Tonda Kec. Madapangga	150 l/dtk	Pertanian
2	Oi Tede	Campa Kec. Madapangga	57 l/dtk	Pertanian
3	Oi Beringin	Monggo Kec. Madapangga	15 l/dtk	Pertanian
4	Oi Mada Pangga	Ndano Kec. Madapangga	175 l/dtk	Pertanian dan Air Minum
5	Oi Ntana	Bajo Kec. Donggo	5 l/dtk	Pertanian
6	Oi O'o	O'o Kec. Donggo	1 L/dtk	Air Minum
7	Mada Oi Rora	Pandende Kec. Donggo	15 L/dtk	Pertanian
8	Oi Mudu	Mbawa Kec. Donggo	17 L/dtk	Pertanian
9	Oi Tampuru	Piong Kec. Sanggar	200 L/dtk	Ke Laut
10	Oi Po'on	Piong Sanggar	25 L/dtk	Pertanian
11	Nanga Nae	Labuan Kananga Kec. Tambora	2000 L/dtk	Ke laut
12	Sori Panihi	Kawinda Nae Kec. Tambora	350 L/dtk	Air Minum/ Ke Laut
13	Oi Wobo	Maria Kec. Wawo	10 L/dtk	Pemandian/ Pertanian
14	Oi Fanda	Tala Piti Kec. Ambalawi	37 L/dtk	Pertanian
15	Oi Ntoke	Ntoke Kec. Wera	55 L/dtk	Pertanian
16	Oi Pai	Pai Dalam Kec. Wera	65 L/dtk	Pertanian
17	Diwu Moro	Rato Kec. Lambu	-	Pertanian
18	Oi Pela	Pela-Parado Kec. Monta	-	Pertanian
19	Oi So Wuwu	Tolo Uwi Kec. Monta	7 L/dtk	Pertanian
20	Sungai Oi Marai	Kawinda Toi, Kec. Tambora		Kelaut/Pertanian

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Tahun, 2006.

Tabel 1.6 : Kondisi Fisik Beberapa Sungai dalam Tiap DAS
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Das	Luas (Km ²)	Kecamatan	Sungai (Km ²)	Luas (Km ²)	Panjang (Km ²)	Gradien
1.	Parado	1.396,00	Monta, Wawo,Belo, Palibelo, Woha	Pelaparado, Nanga K	161,00 82,00	38,2 23,10	2,60 5,70
2.	Sari	698,00	Wawo, Sape, Lambitu	Sumi Rimba	134,00 24,00	26,50 10,00	5,00 9,40
3.	Rimba	1.068,00	Monta, Belo	Tolotangga Tambe	52,00 59,00	14,60 15,60	6,80 6,40
4.	Banggo	802,00	Banggo, Soromandi, Madapangga, Sanggar	Banggo Sai Campa Oi No'a	239,00 55,00 224,00 66,00	29,20 17,60 16,80 16,80	4,60 8,20 4,10 17,00

Sumber : Dinas Kimpraswi; Prop. NTB, 2006 (diolah)

**Tabel 1.7 : Volume Air Waduk (Bendungan dan Embung)
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Nama Waduk	Volume *)	Luas (Ha) **)	Kedalaman (m) +)
1.	Bendungan Pelaparado	38 juta m ³	4.118	20
2.	Bendungan Diwu Moro	25 juta m ³	1.562	15
3.	Embung Roi	800.000 m ³	803	8
4.	Embung Woro	800.000 m ³	452	6
5.	Embung Ncera	300.000 m ³	329	5
6.	Embung Wora	300.000 m ³	200	4
7.	Embung Waworada	100.000 m ³	125	5

Keterangan : *) Tampungannya efektif **) Daerah irigasi layanan +) Tinggi muka air efektif
Sumber : Dinas Kimpraswil Kab. Bima tahun 2007

**Tabel 1.8 : Sumber Air Baku dan Produksi Air Bersih PDAM
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Sumber	Volume (m ³ /thn)
1.	Sungai	1.320.612
2.	Danau	-
3.	Waduk	110.160
4.	Mata Air	729.310
5.	Air Tanah	1.331.534
	Jumlah	3.491.616

Sumber : PDAM Kab.Bima, 2007.

**Tabel 1.9 : Diistribusi Air Bersih PDAM Menurut Jenis Pelanggan
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Kategori Pelanggan	Jumlah	Volume (m ³ /thn)
1.	Rumah Tangga	9.926	1.721.229
2.	Perusahaan Pertokoan, dan Industri	194	56.656
3.	Rumah Sakit dan Badan Sosial/ Tempat Ibadat	251	74.937
4.	Sarana Umum	192	130.904
5.	Instansi Pemerintah	113	48.199
6.	Hotel/Obyek Wisata	-	-
7.	Lain-lain (Pelabuhan)	2	8.560
	Jumlah	10.678	2.032.333

Sumber : PDAM Kab.Bima, 2007.

**Tabel 1.10 : Banyaknya Pupuk Dan Pestisida Yang Digunakan Di Sawah
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Lokasi	Jenis Pupuk (Kg)		Pestisida (Kg)
		Organik (ton)	An Organik (ton)	
	Seluruh Kecamatan	Padat = 60	Urea = 12.807	Insektisida = 430.750
		Cair = 10	SP 36 + 924.50	Herbisida = 3450500
			NPK = 736	Fungisida = 40.750
			ZA = 407	

Sumber : Dinas Pertanian dan Tanaman Pangan Kab. Bima, 2007

II. BASIS DATA : KUALITAS UDARA, EMISI DAN IKLIM

**Tabel 2.1: Kualitas Udara Ambien
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Parameter	Satuan	Lokasi Seretaa	Baku Mutu
1.	Iklim Suhu Udara	° C		
	Maksimum		33,2	
	Minimum		26,7	
2.	Kelembaban	%	59	
3.	Angin			
	Kecepatan	Knot	3,5	
	Arah	°	180	
4.	Pulutan			
	NO ₂	µg/m ³	17,5	400 *)
	SO ₂	µg/m ³	11,1	900 *)
	CO	µg/m ³	118	30000*)
	NH ₃	µg/m ³	Tt	20000**)
	H ₂ S	µg/m ³	Tt	20**)
	PB	µg/m ³	Tt	2*)
5.	Debu	µg/m ³	Tt	150*)
6.	Kebisingan	dB(A)	-	70*)

Sumber : Dedi Suhendi, 2007

**Tabel 2.2: Jumlah Kendaraan Bermotor dan bahan Bakar Yang Digunakan
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Jenis Kendaraan	Satuan	Jenis Bahan Bakar			
			Bensin	Solar	CNG	LPG
1.	Mobil Penumpang	Unit	826	275	-	-
2.	Bus	Unit	58	97	-	-
3.	Truk	Unit	-	102	-	-
4.	Sepeda Motor	Unit	19.291	-	-	-
5.	Boat Nelayan	Unit	-	2.023	-	-

Sumber : Kantor Samsat Bima dan Dinas Perhubungan Kab. Bima (2007)

Tabel 2.3. Kondisi Iklim
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Parameter Kondisi Iklim	Kondisi Iklim	
		Nilai	Satuan
1.	Rerata Curah Hujan/Thn	80	mm
2.	Curah Hujan Maksimal	181	mm
3.	Curah Hujan Minimal	6	mm
4.	Rerata Suhu Tahunan	23,7	celcius
5.	Suhu Maksimal	33,8	celcius
6.	Suhu Minimal	27,7	celcius
7.	Rerata Kecepatan Angin	12	knot
8.	Kecepatan Angin Maksimal	16	knot
9.	Kecepatan Angin Minimal	6	knot
10.	Rerata Kelembaban Udara	77	%
11.	Kelembaban Udara Maksimal	88	%
12.	Kelembaban Udara Minimal	61	%
13.	Rerata Lama Penyinaran Matahari	74,9	jam/hari
14.	Lama Penyinaran Matahari Maksimal	93	jam/hari
15.	Lama Penyinaran Matahari Minimal	39	jam/hari

Sumber : BPS, 2007

III. BASIS DATA : HUTAN DAN LAHAN

Tabel 3.1. Luas Hutan Menurut Fungsi/Status
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Hutan	Luas (Ha)
A.	Kawasan konserwasi	
1.	Cagar Alam	31.863,10
2.	Suaka Marga Satwa	18.178,66
3.	Taman Wisata	232,00
4.	Taman Buru	19.597,65
5.	Taman Nasional	-
6.	Taman Hutan raya	
B.	Hutan Lindung	83.189,91
C.	Hutan Produksi : - Terbatas	73.532,19
	- Tetap	43.120,01
D.	Hutan Kota	
Total Luas Lahan		

Sumber : Dinas Kehutanan Kab. Bima, 2008

Tabel 3.2. Luas Pengusahaan Hutan Tanaman Industri
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Nama Perusahaan	HP/HTI	Lokasi Desa/Kecamatan	Perizinan	
				Nomor	Luas (Ha)
1.	CV. Karya Bersama	HP	Kec. Tambora	263-2006	100
2.	CV. Veneria	HP	Kec. Tambora	38-2006	325
3.	Koperasi Pengusaha Kadin	HP	Kec. Tambora	690-2006	100
4.	CV. Muncul Jaya	HP	Kec. Tambora	981-2007	275
5.	CV. Sumber Cabang	HP	Kec. Tambora	933-2007	300
6.	CV. Forest Lestari	HP	Kec. Tambora	463-2007	175
Total Luas Lahan					1.275

Sumber : Dinas Kehutanan Kab. Bima, 2008

**Tabel 3.3. Luas Dan Perkiraan Produksi Pertambangan Golongan C
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Lokasi	Jenis BGGC Luas (Ha)	Produksi (m ³)/Thn
1.	Sungai Campa Desa Dena Kec. Madapangga	Pasir (0,961 ha)	4500
2.	Sungai Campa Desa Dena Kec. Madapangga	Pasir (0,261 ha)	3000
3.	Sungai Balambo Desa Kore Kec. Sanggar	Pasir (0,596 ha)	1500
4.	Desa Lido Kec. Belo	Kerikil,Pasir dan Bato Gelondong (4,553 ha)	2250
5.	Desa Ngali Kec. Belo	Batu, Pasir dan Kerikil (4 ha)	1350
6.	Desa Ncera Kec. Belo	Batu, Pasir dan Kerikil (3,5 ha)	2250
7.	So Sakonto Toloribo Desa Keli Kec. Woha	Batu, Pasir dan Kerikil (5.361)	2250
8.	Desa Pela Kec. Monta	Marmer	-
9.	Desa Ncera Kec. Belo	Batu,pasir, dan kerikil (3,5)	2250
10	Desa Keli Kec. Woha	Sirtu (0,91 ha)	2250
11.	Dusun Muku Desa sanolo Kec. Bolo	Batu Bangunan (1,52 ha)	1350
12.	Desa Tambe Kec.Bolo	Pasir, Kerikil (2,38 ha)	1350
13.	Desa Sakuru Kec.Monta	Kerikil dan pasir (1,53 ha)	502,5
14	Desa Sakuru Kec. Monta	Batu Gunung dan Sirtu (1,3 ha)	499,5
15.	Desa Rato Kec. Lambu	Batu, Pasir dan Kerikil (1.133 Ha)	499,5
16.	Desa Risa Kec. Woha	Batu, Pasir dan Kerikil (0,968 ha)	499,5
17.	Desa Pela Kec. Monta	Batu, Pecah dan Pasir	1500
18.	Desa Tambe Kec. Bolo	Batu, Pasir dan Kerikil (2,38 ha)	750
19.	Desa Sie dan Simpasai Kec. Monta	Kerikil dan Pasir (5,34 ha)	2250
20	DAS Desa Rato Kec. Lambu	Batu, Pasir dan Kerikil (1,133 ha)	750

.Sumber : DinasPertambangan dan Energi Kab. Bima, 2007

IV. BASIS DATA : KEANEKARAGAMAN HAYATI

**Tabel 4.1. Fauna Yang Dilindungi/Langka
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Nama Latin	Nama Lokal	Area Penyebaran
1.	Cervus Timorensis	Rusa *)	CA. Toffo Lambu
2.	Haliastur indus	Elang Bondol	sda
3.	-	Camur Laut	sda
4.	Gallus Sp	Ayam Hutan	sda
5.	Sus Sp	Babi Hutan *)	sda
6.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
7.	Halcyon chloris	Raja udang biru	sda
8.	Philemon buceroides	Koakiau	TB. Tambora Selatan
9.	Halcyon chloris	Raja udang biru	sda
10.	Haliastur indus	Elang Bondol	sda
11.	Caridonax fulgidus	Cekakak punggung putih *)	sda
12.	Phyton timorensis	Sanca	sda
13.	Treron floris	Punal Flores	sda
14.	Macaca fascicularis	Kera Abu – Abu	sda
15.	Nectarinia solaris	Burung Madu Mentari	sda
16.	Cacatua sulphurea	Kakatua Jambul Kuning	sda
17.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
18.	Sus sp	Babi hutan	sda
19.	Streptopelia cichnensis	Tekukur	sda
20.	Cervus timorensis	Rusa	sda
21.	Halcyon chloris	Raja Udang Biru	sda
22.	Dicrurus macrocercus	Srigunting	sda
23.	Threron floris	Punai Flores	sda

Tabel 4.1. : Lanjutan

24.	Ducula lacernulata	Pergam Punggung Hitam	sda
25.	Cervus timorensis	Rusa	sda
26.	Treron floris	Punai Flores	sda
27.	Philemon buceroides	Koakiau	SM. Tambora Selatan
28.	Halcyon chloris	Raja udang biru	sda
29.	Heliastus indus	Elang Bondol	sda
30.	Varanus salvator	Biawak	sda
31.	Caridonax fulgidus	Cekakak punggung putih *)	sda
32.	Zoothera dohertyi	Sanca	sda
33.	Sus Sp	Babi Hutan*)	sda
34.	Cacatua sulphurea	Kakatua Jambul Kuning*)	sda
35.	Zoothera dohertyl	Anis Nusa Tenggara	sda
36.	Threron floris	Punai Flores	sda
37.	Macaca fascicularis	Kera Abu – Abu	sda
38.	Nectarinia solaris	Burung Madu Mentari	sda
39.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
40.	Cervus timorensis	Rusa	sda
41.	Dicrurus macrocercus	Srigunting	sda
42.	Ducula lacernulata	Pergam Punggung Hitam	sda
43.	Sus Sp	Babi Hutan *)	sda
44.	Threron floris	Punai Flores	CA. Tambora Selatan
45.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
46.	Halcyon chloris	Raja udang biru	sda
47.	Heliastus indus	Elang Bondol	sda
48.	Varanus salvator	Biawak	sda
49.	Caridonax fulgidus	Cekakak punggung putih *)	sda
50.	Sus Sp	Babi Hutan *)	sda
51.	Cacatua sulphurea	Kakatua Jambul Kuning*)	sda
52.	Zoothera dohertyl	Anis Nusa Tenggara	sda
53.	Threron floris	Punai Flores	sda
54.	Macaca fascicularis	Kera Abu – Abu	sda
55.	Cervus timorensis	Rusa *)	sda
56.	Dicrurus macrocercus	Srigunting	sda
57.	Ducula lacernulata	Pergam Punggung Hitam	sda
58.	Cervus timorensis	Rusa *)	CA. Sangiang
59.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
60.	Sus Sp	Babi Hutan *)	sda
61.	Zoosterops Chloris	Kecial	sda
62.	Oriolus Chinensis	Kepodang	sda
63.	Heliastus indus	Elang Bondol *)	sda
64.	Threron floris	Punai Flores	sda
65.	Halcyon chloris	Raja udang biru	sda
67.	Zoosterops Chloris	Kecial	TWA. Madapangga
68.	Macaca fascicularis	Kera Abu – Abu	sda
69.	Tracypithecus auratus kohibreggel	Kera Hitam	sda
70.	Sus Sp	Babi Hutan *)	sda
71.	Heliastus indus	Elang Bondol *)	sda
72.	Varanus salvator	Biawak	sda
73.	Philemon buceroides	Koakiau	sda
74.	Dicrurus macrocercus	Srigunting	sda

Keterangan : *) yang dilindungi
 Sumber : KSDA Bima, 2008

Tabel 4.2. Flora Yang Dilindungi/Langka
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Nama Latin	Nama Lokal	Area Penyebaran
1.	Marinis sp	Bidara	CA. Toffo Lambu
2.	Rhizophora sp	Bakau	sda
3.	Tamarindus indicus	Asam	sda
4.	Alstonia scholaris	Pulai	TB. Tambora Selatan
5.	Dyospiros malabarika	Ajan Kicung	sda
6.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
7.	Ketapang	Terminalia catappa	sda
8.	Duabanga molucana	Duabanga	sda
9.	Marinis sp	Bidara	sda
10.	Phtrospermum javanicum	Bayur	sda
11.	Cassuarina junghuniana	Cemara gunung	sda
12.	Ficus sp	Beringin	sda
13.	Scleicera oleosa	Kesambi	sda
14.	Tamarindus indicus	Asam	sda
15.	Pheterospermum javanicum	Angsana	sda
16.	Tertameles nudiflora	Binuang	sda
17.	Toona sureni	Suren	sda
18.	Shoutenia ovata	Kukun	sda
19.	Schleicera olaosa	Kesambi	sda
20.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
21.	Lagerstromia speciosa	Bungur	sda
22.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
23.	Tamarindus indicus	Asam	sda
24.	Alstonia scholaris	Pulai	SM. Tambora Selatan
25.	Dyospiros malabarika	Ajan Kicung	sda
26.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
27.	Ketapang	Terminalia catappa	sda
28.	Duabanga molucana	Duabanga	sda
29.	Marinis sp	Bidara	sda
30.	Phtrospermum javanicum	Bayur	sda
31.	Cassuarina junghuniana	Cemara gunung	sda
32.	Ficus sp	Beringin	sda
33.	Scleicera oleosa	Kesambi	sda
34.	Tamarindus indicus	Asam	sda
35.	Pheterospermum javanicum	Angsana	sda
36.	Tertameles nudiflora	Binuang	sda
37.	Toona sureni	Suren	sda
38.	Shoutenia ovata	Kukun	sda
39.	Schleicera olaosa	Kesambi	sda
40.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
41.	Lagerstromia speciosa	Bungur	sda
42.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
43.	Tamarindus indicus	Asam	sda
44.	Alstonia scholaris	Pulai	CA. Tambora Selatan
45.	Dyospiros malabarika	Ajan Kicung	sda
46.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
47.	Ketapang	Terminalia catappa	sda
48.	Duabanga molucana	Duabanga	sda
49.	Marinis sp	Bidara	sda
50.	Cassuarina junghuniana	Cemara gunung	sda
51.	Ficus sp	Beringin	sda
52.	Scleicera oleosa	Kesambi	sda
53.	Tamarindus indicus	Asam	sda
54.	Pheterospermum javanicum	Angsana	sda
55.	Tertameles nudiflora	Binuang	sda

Tabel 4.2 : Lanjutan

56.	Toona sureni	Suren	sda
57.	Shoutenia ovata	Kukun	sda
58.	Schleicera olaosa	Kesambi	sda
59.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
60.	Lagerstromia speciosa	Bungur	sda
61.	Arthecellobium elastika	Terep	sda
62.	Tamarindus indicus	Asam	sda
63.	Alstonia scholaris	Pulai	CA. Sangiang
64.	Schleicera olaosa	Kesambi	sda
65.	Tamarindus indicus	Asam	sda
67.	Marinis sp	Bidara	sda
68.	Toona sureni	Suren	sda
69.	Gossampinus hepthophylla	Kapuk Hutan	sda
70.	Daemanorus sp	Rotan	sda
71.	Ficus sp	Turi	sda
72.	Tamarindus indicus	Beringin	TWA. Madapangga
73.	Schleicera olaosa	Asam	sda
74.	Shoutenia ovata	Kesambi	sda
75.	Lagerstromia speciosa	Kukun	sda
76.	Gossampinus hepthophylla	Bungur	sda
77.	Alstonia scholaris	Kapuk Hutan	sda
78.	Dalbergia latifolia	Pulai	sda
79.	Acasia sp	Sonokeling	sda
80.	Drakontolmelon dau	Akasia	sda
81.	Pterocarpus indicus	Dau	sda
82.	Ficus sp	Angsana	sda
83.	Schleicera olaosa	Beringin	TWA. P. Satonda
84.	Marinis sp	Kesambi	sda
85.	Terminalia catappa	Bidara	sda
86.	Lagerstromia speciosa	Ketapang	sda
87.	Tamarindus indicus	Bungur	sda
88.	Protium javanikum	Asam	sda
89.	Kleinhovia hospita	Ketimis	sda
90.	Bambusa sp	Berora	sda
91.	Hibiscus sp	Bambu	sda
92.	Callophylum inophyllum	Waru	sda

Sumber : KSDA Bima, 2008

V. BASIS DATA : PESISIR DAN LAUT

**Tabel 5.1. Hasil Analisa Kualitas Air Laut Teluk Sape
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu	A	B	C
I. Fisika						
1.	Temperatur	° C	20,3	Alamil	Alami	Alami
2.	Warna	Unit PtCo	7,5	50	50	50
3.	Kekeruhan	NTU	6,5	30	-	30
4.	DHL	µmho/cm	48.100	-	-	-
5.	Zat terlarut	Mg/L	28.860	-	-	-
6.	Suspensi	Mg/L	12	23	-	80
II. Kimia						
1.	pH	-	7,91	6 - 9	-	6-9
2.	K	Mg/L	320	-	-	-
3.	Na	Mg/L	6.247	-	-	-
4.	Ca	Mg/L	1.370	-	-	-
5.	Mg	Mg/L	1.559	-	-	-
6.	Fe	Mg/L	0,12	-	-	-

Tabel 5.1. Lanjutan

7.	Mn	Mg/L	Tt	-	-	-
8.	Cu	Mg/L	Tt	1	-	0,06
9.	Zn	Mg/L	0,05	15	-	0,1
10.	Cr	Mg/L	Tt	-	-	-
11.	Cd	Mg/L	Tt	0,01	-	0,01
12.	Pb	Mg/L	Tt	0,05	-	-
13.	B	Mg/L	0,15	-	-	-
14.	F	Mg/L	0,40	-	-	-
15.	NO ₃	Mg/L	0,48	-	-	-
16.	NO ₂	Mg/L	0,01	Nihil	-	Nihil
17.	Alkaliniti	Mg/L CaCO ₃	509	-	-	-
18.	Kesadahan	Mg/L CaCO ₃	9.840	-	-	-
19.	Cl	Mg/L	14.680	-	-	-
20.	NH ₄	Mg/L	0,09	-	-	-
21.	SO ₄	Mg/L	2.499	-	-	-
22.	H ₂ S	Mg/L	Tt	-	-	-
23.	Minyak dan lemak	Mg/L	Tt	3	5	5
24.	MBAS	Mg/L	0,065	0,5	-	-
25.	Nilai KMnO ₄	Mg/L	3,1	-	-	-
26.	Fenol	Mg/L	Tt	0,002	-	-
27.	KOK	Mg/L	10,5	-	-	-
28.	KOB	Mg/L	1,50	-	-	-
29.	% Na	-	57,0	-	-	-
30.	RSC	-	0	-	-	-
31.	SAR	-	27,4	-	-	-

Sumber : Dedi Suhendi, 2007

**Tabel 5.2. Luas Tutupan Terumbu Karang
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Lokasi	Luas Tutupan (ha)	Kondisi Terumbu Karang		
			Baik	Sedang	Rusak
I. Sape					
1.	Nggelu 2	296			√
2.	Nggelu1	195			√
3.	Nggelu	83			√
4.	Nggelu	88		√	
5.	So Se'e	99		√	
6.	Oi Pai	158			√
7.	Nisa Ntodo	40		√	
8.	Ndoko	55		√	
9.	Lambu	6			√
10.	Solato	22		√	
11.	Soro 1	43			√
12.	Soro	16		√	
13.	Bajo Pulau 4	95			√
14.	Bajo Pulau 2	14			√
15.	Bajo Pulau 3	9			√
16.	Bajo Pulau	10			√
17.	Toronaga	31		√	
18.	Lamere	44		√	
19.	Pulau ular	23	√		
20.	Toronaga	11		√	
21.	Sangiang	66			√
22.	Sangiang 1	84			√
23.	Nciri	9,4		√	

Tabel 5.2. Lanjutan

24.	Wonto	5,5		√	
25.	Poja Toi	2,8,		√	
26.	Torowanda	8,2		√	
27.	Pisa	7	√		
II. Langgudu					
28.	Laju	4.5			√
29.	Doro O'o	9			√
30.	Rimba	9			√
31.	Rupe	136			√
32.	Langgudu	81		√	
33.	Kelongko	108		√	
34.	Kelongko 1	76		√	
35.	Rontu	33		√	
36.	Rontu 1	35		√	
37.	Wane	37			√
38.	Wane 1	31			√
39.	Jampabaku	340			√
40.	Jampa	101		√	
41.	Soroaru	39			√
42.	Rupe 2	8			√
43.	Nisa 1	10			√
44.	Nisa	59		√	
45.	Tanjung Mas	3.3			√
III. Sanggar					
46.	Piong	42		√	
47.	Boro	73			√
48.	Piong 1	29			√
49.	Kadera1	175			√
50.	Kawinda To'i	125			√
51.	Kawinda Na'e 1	98			√
52.	Kadera	232			√
53.	Kawinda Na'e	152			√

Sumber : Diskanlut Kab. Bima, 2008

**Tabel 5.3. Tutupan Dan Kerapatan Mangrove
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Lokasi	Luas Baik (ha)	Luas Rusak (ha)	Keterangan
I. Sape				
1.	Bakau Bugis	2	17	Rusak berat
2.	Bakau Kurujangga	2	9	Rusak berat
3.	Bakau Sumi	9	3	Rusak ringan
4.	Bakau Sumi	6	3	Rusak ringan
5.	Bakau Lambu	7	30	Rusak berat
6.	Bakau Lambu	6	4.5	Rusak sedang
7.	Bakau Lambu	6	29	Rusak berat
8.	Bakau Sumi	6	12	Rusak berat
9.	Bakau Sumi	2	4	Rusak berat
10.	Bakau Sumi	2	7	Rusak berat
11.	Bakau Bajo Pulau	3.3	1	Rusak ringan
12.	Bakau Bajo Pulau	0.5	1	Rusak berat
13.	Bakau Pambu	2.5	2.5	Rusak sedang
14.	Bakau Lamere	0.2	2	Rusak berat
15.	Bakau Torowanba	5	30	Rusak berat
16.	Bakau Poja	0.5	1.5	Rusak berat

Tabel 5.3. Lanjutan

Basis Data SLHD Kab. Bima 2008

17.	Bakau Nciri	1.5	2.5	Rusak berat
18.	Bakau Toronaru	2.5	2	Rusak sedang
19.	Bakau Kelaki	1	-	Baik
20.	Bakau Pulau Kelapa	12	5	Rusak ringan
II. Waworada				
21.	Bakau saraemee	8	20	Rusak berat
22.	Bakau saraemee	2	5	Rusak berat
23.	Bakau Sondo	73	10	Baik
24.	Bakau Laju	5	5	Rusak sedang
25.	Bakau Tanjung Mas	1.5	5	Rusak berat
26.	Bakau Laju	1.5	5	Rusak berat
27.	Bakau Laju	3	6	Rusak berat
28.	Bakau Doro O'o	10	26	Rusak berat
29.	Bakau Doro O'o	2	5	Rusak berat
30.	Bakau Oifanda	0.5	1	Rusak berat
III. Bima				
31.	Bakau Wadu Pa'a	2.5	1.7	Rusak sedang
32.	Bakau Oi Wontu	1.3	1	Rusak ringan
33.	Bakau Sarita	1	1.7	Rusak sedang
34.	Bakau Sarita	1	1.5	Rusak sedang
35.	Bakau Palibelo	6	30	Rusak berat
36.	Bakau Jala	4	9.8	Rusak
37.	Bakau Daru	5	4	Rusak sedang

Sumber : Diskanlut Kab. Bima

**Tabel 5.4. Kependudukan Dilaut Dan Pesisir
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Kecamatan/Kabupaten (terletak dipesisir)	Jumlah Desa Pesisir	Jumlah KK	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (Jiwa)		
					Nelayan	Petani	Lainnya
1.	Ambalawi	2	4.653	9.381	104	-	-
2.	Wera	10	6.336	53.616	88	-	-
3.	Sape	8	12.377	44.019	1.743	25	-
4.	Lambu	6	7.727	43.503	209	-	-
5.	Langgudu	10	6.949	18.603	376	552	-
6.	Madapangga	-	-	-	-	77	-
7.	Monta	5	11.193	41.181	102	172	-
8.	Woha	5	10.754	38.262	-	950	-
9.	Palibelo	2	12.063	47.541	70	196	-
10.	Bolo	4	10.491	39.180	102	250	-
11.	Soromandi	6	7.827	31.641	186	34	-
12.	Sanggar	6	2.953	8.904	217	-	-
13.	Tambora	4	1.862	10.176	276	-	-

Sumber : Diskanlut Kab. Bima, 2008

**Tabel 5.5. Budidaya Laut dan Pesisir
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB**

No.	Kecamatan/Kabupaten (terletak dipesisir)	Hasil Ikan Laut (ton)	Crustacea (ton)	Mollusca (ton)	Lainnya (ton)
1.	Rumput Laut	1.203	-	-	-
2.	Mutiara	0,4	-	-	-
3.	Kerapu	58,5	-	-	-

Sumber : Diskanlut Kab. Bima, 2008

Tabel 5.6. Pengelolaan Sampah Dikawasan Wisata Bahari *)
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

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

Keterangan : *) - Lokasi Pantai Kalaki Desa panda Kec. Palibeli
 - Panjang pantai pasir putih 500 m

Sumber : *Bagian Perekonomian Setda, 2008*

VI. BASIS DATA : PENYAKIT, HUKUM, ANGGARAN DAN PERSONIL LH

Tabel 6.1. Banyaknya Penderita Penyakit
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Jenis Penyakit	Jumlah
1.	ISPA	41.428
2.	Peny. Pada Sistem Otot dan Jaringan	23.800
3.	Malaria tanpa periksa Laboratorium	23.708
4.	Penyakit Kulit Infeksi	18.928
5.	Diare	14.472
6.	Peny. Lain pada saluran atas	12.504
7.	Penyakit kulit alergi	11.968
8.	Pneumonia	11.624
9.	Disentri	11.200
10.	Bronkhitis	11.040

Sumber : *RSUD Kab.Bima, 2008*

Tabel 6.2. Produk Hukum Terkait dengan Pengelolaan Lingkungan Hidup
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
1.	Peraturan Daerah Kab. Bima	10	2007	Izin Gangguan (HO)
2.	Keputusan Bupati Bima	814	2008	Kimisi Penilai AMDAL Kab. Bima
3.	Keputusan Bupati Bima	991	2007	Kelayakan Lingkungan Hidup Kegiatan Agroindustri Jarak Pagar

Sumber : *Bagian Perekonomian Setda, 2007*

Tabel 6.3. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Tahun	Anggaran Lingkungan (Rp.) *)			
		APBD	APBN	BLN	Total
1.	2008	73.650.000	835.000.000	-	918.500.000,-
2.	2007	35.000.000,-	982.795.000,-	-	1.017.795.000,-
3.	2006	25.000.000,-	385.000.000,-	-	410.000.000,-
4.	2005	25.000.000,-	-	-	25.000.000,-

Sumber : *BLH dan Bag. Perekonomian Setda, 2008*

Tabel 6.4. Jumlah Personil Menurut Tingkat Pendidikan *)
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

NO.	TINGKAT PENDIDIKAN	JENIS KELAMIN	
		Laki-Laki	Perempuan
1.	SD	-	-
2.	SLTP	1	1
3.	SLTA	8	7
4.	DIPLOMA	3	2
5.	SARJANA	15	3
6.	MASTER	2	-
7.	DOKTOR	-	-

Keterangan : *) Jumlah Personil BLH Kab. Bima sampai Desember 2008
 Sumber : BLH Kab. Bima, 2008

VII. BASIS DATA : WILAYAH, LAHAN, DAN KEPENDUDUKAN

Tabel 7.1 : Luas Wilayah dan Jumlah Desa Menurut Kecamatan Tahun 2008
Lokasi : Kabupaten Bima, NTB

No.	Kecamatan	Jumlah Desa	Jumlah Dusun	Luas Lahan (km ²)	%
1	Monta	6	26	344,20	7,87
2	Bolo	8	26	101,41	2,32
3	Madapangga	12	57	189,09	4,32
4	Woha	8	36	75,25	1,72
5	Belo	12	24	69,15	1,58
6	Langgudu	12	43	283,98	6,49
7	Wawo	10	30	129,57	2,96
8	Sape	12	37	244,53	5,59
9	Lambu	6	22	374,12	8,55
10	Wera	17	52	392,00	8,96
11	Ambalawi	5	14	255,50	5,84
12	Donggo	9	21	232,00	5,30
13	Sanggar	11	54	720,00	16,46
14	Tambora	15	54	505,00	11,54
15	Lambitu	5	11	94,90	2,17
16	Parado	5	14	106,80	2,44
17	Soromandi	6	33	174,00	3,98
18	Palibelo	9	26	83,15	1,90
	Jumlah	168	565	4.374,65	100,00

Sumber : Bagian Pemdes Setda Kab. Bima, 2008

Tabel 7.2 : Jumlah dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan Tahun 2008

No	Kecamatan	Luas Wilayah (Km2)	Penduduk			Kepadatan Penduduk (Jiwa/Km2)
			Laki-laki	Perempuan	Jumlah	
1	Monta	344,20	18.165	12.623	30,788	68.27
2	Bolo	101,41	19.581	19.599	39,180	386.35
3	Madapangga	189,09	13.992	13.833	27,825	147.15
4	Woha	75,25	20.376	17.886	38,262	508.47
5	Belo	69,15	14.525	13.262	27,787	401.84
6	Langgudu	283,98	9.858	8.745	18,603	65.69
7	Wawo	129,57	9.221	9.221	18,442	141.46
8	Sape	244,53	20.076	23.943	44,019	180.01
9	Lambu	374,12	18.126	16.377	34,503	92.22
10	Wera	392,00	16.356	19.080	35,436	90.40
11	Ambalawi	255,50	4.452	4.929	9,381	36.72
12	Donggo	232,00	9.664	6.442	16,106	69.42
13	Sanggar	720,00	4.293	4.611	8,904	12.37
14	Tambora	505,00	5.406	4.770	10,176	20.15
15	Lambitu	94,90	2.704	2.704	5,408	5.70
16	Parado	106,80	6.132	4.261	10,393	97.31
17	Soromandi	174,00	6.142	9.213	15,355	88.25
18	Palibelo	83,15	10.864	8.890	19,754	237.57
	Jumlah	437.465	209.933	200.389	410,322	93.80

Sumber : Bagian Tatapem Setda Bima, 2008.

Tabel 7.3. : Penggunaan Lahan di Wilayah Kabupaten Bima Tahun 2007

No	Jenis Penggunaan Lahan	Luas (Ha)	Persentase
A..	Lahan sawah		
1.	Sawah irigasi teknis	-	
2.	Sawah irigasi setengah teknis	14.870	3,39
3.	Sawah irigasi sederhana P.U	1.613	0,37
4.	Sawah irigasi sederhana non P.U	6.604	1,51
5.	Sawah tadah hujan	7.439	1,70
	Jumlah Lahan sawah	30.526	6,98
B.	Lahan Bukan sawah		
1.	Tanah bangunan dan pekarangan	3.791	0,87
2.	Tegalan/kebun	57.194	13,07
3.	Ladang/huma	4.672	1,07
4.	Padang/rumput pengembalaan	15.331	3,50
5.	Tanaman kayu-kayuan/hutan rakyat	40.480	9,25
6.	Hutan Negara	237.802	54,36
7.	Tanah sementara tidak diusahakan	22.806	5,21
8.	Perkebunan	12.085	2,76

Tabel 7.3. : Lanjutan

9.	Tambak	2.189	0,50
10.	Kolam/tebat/empang	8	0,002
11	Rawa-rawa yang tidak ditanami	287	0,06
12	Lain-lain	10.323	2,36
	Jumlah lahan bukan sawah	406.939	93,02
	Jumlah sawah dan bukan sawah	437.465	100,00

Sumber : Dinas Pertanian dan Tanaman Pangan Kab. Bima, 2007

Tabel 7.4 : Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan Tahun 2007

No	Tingkat Pendidikan	Jenis Kelamin		Jumlah
		Laki-Laki	Perempuan	
1	SD	26	11	37
	SMP	46	55	101
	Umum	18	55	73
	Kejuruan	28	-	28
3	SMA	874	1.150	2024
	SMA	632	719	1351
	SMEA	15	30	45
	STM	58	3	61
	SPMA	1	5	6
	SPG/SGO/PGA	133	230	363
	SMKK	6	45	51
	LAINNYA	29	118	147
4	Perguruan Tinggi	1.289	1.781	3070
	D.I dan D.II	216	306	522
	D.III/Sarjana Muda	302	325	627
	Sarjana Lengkap	771	1150	1921
Jumlah Total		2.235	2.997	5.232

Sumber Data : BPS Kabupaten Bima, Tahun 2007