

GEOGRAFIS

GEOGRAPHIC

bab **I**

NUSA TENGGARA BARAT DALAM ANGKA 2012

NUSA TENGGARA BARAT IN FIGURES 2012



BAB I GEOGRAFIS

CHAPTER I GEOGRAPHIC

1.1. Letak Geografis

Provinsi NTB terdiri atas 2 (dua) pulau besar yaitu Pulau Lombok dan Pulau Sumbawa dan ratusan pulau-pulau kecil. Dari 280 pulau yang ada, terdapat 32 pulau yang telah berpenghuni. Luas wilayah Provinsi NTB mencapai 20.153,15 km². Terletak antara 115° 46' - 119° 5' Bujur Timur dan 8° 10' - 9° 5' Lintang Selatan.

Luas Pulau Sumbawa mencapai 15.414,5 km² (76,49 %) atau 2/3 dari luas Provinsi NTB, dan luas Pulau Lombok hanya mencapai 1/3 saja. Pusat pemerintahan Provinsi NTB terdapat di Kota Mataram Pulau Lombok. Selong merupakan kota yang mempunyai ketinggian paling tinggi, yaitu 166 mdpl sementara Taliwang terendah dengan 11 mdpl. Kota Mataram sebagai tempat Ibukota Provinsi NTB memiliki ketinggian 27 mdpl.

Dari tujuh gunung yang ada di Pulau Lombok, Gunung Rinjani merupakan tertinggi dengan

1.1 Geographical Position

NTB consists of 2 (two) big island of Lombok and Sumbawa Island and hundreds of small islands. Of the 280 islands that exist, there are 32 islands have been inhabited. The total area of the province reached 20153.15 sq.km. Located between 115 ° 46 ' - 119 ° 5' east longitude and 8 ° 10 ' - 9 ° 5' south latitude.

Sumbawa Island wide reach 15414.5 sq.km (76.49%) or 2 / 3 of the NTB area, and the vast island of Lombok is only reached 1 / 3 only. NTB provincial government center located in Mataram Lombok Island. Selong is a city that has the highest altitude, ie 166 m above sea level while the lowest Taliwang with 11 m above sea level. The city of Mataram as the province where the capital city has a height of 27 m above sea level.

Of the seven mountains that exist on the island of Lombok, Gunung Rinjani is the highest with an altitude of 3726 masl, while Mount Tambora on

ketinggian 3.726 mdpl, sedangkan Gunung Tambora merupakan gunung tertinggi di Sumbawa dengan ketinggian 2.851 mdpl dari sembilan gunung yang ada.

1.2. Keadaan Alam

Menurut data dari Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG), temperatur maksimum pada tahun 2011 berkisar antara 31,4° C – 33,1° C, dan temperatur minimum berkisar antara 22,2° C - 22,8° C. Temperatur tertinggi terjadi pada bulan Oktober dan terendah pada bulan Januari.

Kelembaban di Provinsi NTB mempunyai rata-rata kelembaban yang relatif tinggi, yaitu antara 79,8-80,9 persen, dengan kecepatan angin rata-rata mencapai kisaran 5 – 7 Knots dan kecepatan angin maksimum mencapai 40 Knots.

Jumlah hari hujan terendah yaitu 1 hari pada bulan September dan yang terbanyak adalah pada bulan Januari dengan jumlah 28 hari.

Sumbawa is the highest mountain with an altitude of 2851 m above sea level from the existing nine mountain.

1.2 Nature Feature

According to data from the Meteorology and Geophysics (BMKG), the maximum temperature in 2011 ranged between 31.4 °C – 33,1 °C, and minimum temperature ranged between 22.2 °C – 22,8 °C. The highest temperatures occur in October and lowest in January.

Humidity in the province had an average relative humidity is high, between 79,8-80,9 percent, with average wind speeds reach the range of 5-7 Knots and maximum wind speed reaches 40 Knots.

The lowest number of rainy days is 1 days in September and the highest was in January with the number of rainy days to 28 days



LETAK GEOGRAFIS

GEOGRAPHICAL POSITION

NUSA TENGGARA BARAT DALAM ANGKA

NUSA TENGGARA BAPAT IN FIGURES

2012





Tabel 1.1.1 **Letak Geografis Daerah Nusa Tenggara Barat**
Table Geographical Location of Nusa Tenggara Barat

A. Nusa Tenggara Barat Terletak Antara :
Location of Nusa Tenggara Barat

Barat - Timur <i>West - East</i>	115° 46'	Bujur Timur <i>East Longitude</i>
	119° 5'	Bujur Timur <i>East Longitude</i>
Utara - Selatan <i>North - South</i>	8° 10'	Lintang Selatan <i>South Longitude</i>
	9° 5'	Lintang Selatan <i>South Longitude</i>

B. Batas Wilayah
Area Limit

Sebelah Utara <i>North Boundaries</i>	:	Laut Jawa dan Laut Flores <i>Java Sea and Flores Sea</i>
Sebelah Selatan <i>South Boundaries</i>	:	Samudra Hindia <i>Hindian Ocean</i>
Sebelah Barat <i>West Boundaries</i>	:	Selat Lombok / Provinsi Bali <i>Lombok Strait / Bali Province</i>
Sebelah Timur <i>East Boundaries</i>	:	Selat Sape / Provinsi NTT <i>Sape Strait / NTT Province</i>

Tabel 1.1.2 Luas Daerah Nusa Tenggara Barat Menurut Kabupaten / Kota 2011
Table Area of Nusa Tenggara Barat Province by Regency / Municipality 2011

Kabupaten / Kota <i>Regency / Municipality</i>	Luas Area (km ² / sq.km)	Persentase Percentage (%)
(1)	(2)	(3)
1. Lombok Barat	1 053.92	5.23
2. Lombok Tengah	1 208.40	6.00
3. Lombok Timur	1 605.55	7.97
4. Sumbawa	6 643.98	32.97
5. Dompu	2 324.60	11.53
6. Bima	4 389.40	21.78
7. Sumbawa Barat	1 849.02	9.17
8. Lombok Utara	809.53	4.02
9. Kota Mataram	61.30	0.30
10. Kota Bima	207.50	1.03
Jumlah / Total	20 153.20	100.00

Sumber : Kanwil Badan Pertanahan Nasional Provinsi Nusa Tenggara Barat
Source : Regional Land Agency of Nusa Tenggara Barat Province

1.2

KEADAAN ALAM

NATURAL FEATURES

NUSA TENGGARA BARAT DALAM ANGKA

NUSA TENGGARA BARAT IN FIGURES

2012





Tabel 1.2.1 **Tinggi Ibukota Kabupaten/Kota Dari Permukaan Laut 2011**
The Altitude of Each Regency Capital 2011

Kabupaten / Kota <i>Regency / Municipality</i>	Ibu Kota <i>Capital</i>	Tinggi <i>Altitude (Meter)</i>
(1)	(2)	(3)
1. Lombok Barat	Gerung	15
2. Lombok Tengah	Praya	107
3. Lombok Timur	Selong	166
4. Sumbawa	Sumbawa Besar	18
5. D o m p u	Dompu	30
6. B i m a	Raba	21
7. Sumbawa Barat	Taliwang	11
8. Lombok Utara	Tanjung	12
9. Kota Mataram	Mataram	27
10. Kota Bima	Raba	21

Sumber : US Department Of State Geographer (Data Diolah 1 feet = 0,3048 meter)

Source : US Department Of State Geographer

Tabel 1.2.2 Nama Gunung dan Tingginya di Nusa Tenggara Barat
Table Name and Altitude of Mountains at Nusa Tenggara Barat

Pulau <i>Island</i>	Nama Gunung <i>Name of Mountains</i>	Tinggi (mdpl) <i>Altitude(masl)</i>
(1)	(2)	(3)
1. Pulau Lombok/ <i>Lombok Island</i>	Rinjani	3 726
	Mareje	716
	Timanuk	2 362
	Nangi	2 330
	Parigi	1 532
	Pelawangan	2 638
	Baru	2 376
2. Pulau Sumbawa/ <i>Sumbawa Island</i>	Batu Lanteh	1 730
	Tukan	1 400
	Jaran Pusang	1 283
	Soromandi/Donggo	1 467
	Tambora	2 851
	Sangiang	1 449
	Dodu	1 447
	Pajo	728
Sambi	697	

Sumber : Biro Administrasi Pemerintahan Provinsi Nusa Tenggara Barat

Source : Government Bureau of Nusa Tenggara Barat Province

Tabel 1.2.3 **Banyaknya Pulau Berpenghuni dan Tidak Berpenghuni Menurut Kabupaten / Kota 2011**
Table 1.2.3 Number of Occupied and Unoccupied Island by Regency / Municipality 2011

Kabupaten / Kota <i>Regency / Municipality</i>	Pulau Berpenghuni <i>Occupied Island</i>	Pulau Tidak Berpenghuni <i>Unoccupied Island</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Lombok Barat	9	29	38
2. Lombok Tengah	-	20	20
3. Lombok Timur	5	30	35
4. Sumbawa	5	57	62
5. D o m p u	1	22	23
6. B i m a	9	75	84
7. Sumbawa Barat	-	15	15
8. Lombok Utara	-	-	-
9. Kota Bima	-	-	-
10. Kota Mataram	-	-	-
11. Provinsi NTB *)	3	-	3
Jumlah / Total	32	248	280

Keterangan *) : Pulau Lombok, Sumbawa dan Pulau Kalong

Sumber : Biro Administrasi Pemerintahan Provinsi Nusa Tenggara Barat

Source : Government Bureau of Nusa Tenggara Barat Province

Tabel
Table

1.2.4

**Banyaknya Sungai Dirinci Menurut Wilayah Sungai di
Provinsi Nusa Tenggara Barat Tahun 2011**
*Number of Rivers by River Area at Nusa Tenggara Barat
Province 2011*

Sub Wilayah Sungai <i>Sub River Area</i>	Jumlah DAS <i>Number of DAS</i>	Sungai Utama <i>Main River</i>		
		Nama <i>Name</i>	Luas (Km ²) <i>Length</i>	Panjang (Km) <i>Length</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Wilayah Sungai Lombok / Lombok River Area				
Dodokan	55	Kokok Dodokan	274.21	23.25
		Kokok Babak	291.89	55.31
		Kokok Jangkok	162.53	51.83
		Kokok Midang	40.92	12.02
		Kokok Meninting	95.58	24.92
		Kokok Ancar	23.88	16.92
		Kokok Palung	107.64	23.80
		Lainnya	276.11	108.15
Jelateng	101	Kokok Kelep	105.06	19.08
		Jelateng	39.21	12.47
		Lainnya	89.19	30.72
Menanga	35	Kokok Blimbing	77.47	39.67
		Kokok Maronggek	129.81	40.93
		Kokok Tanggek	150.65	36.95
		Kokok Desa	72.48	12.88
		Lainnya	155.59	114.74
Putih	121	Kokok Amor-amor	60.42	23.59
		Kokok Putih	86.74	86.74
		Kokok Segara	133.81	31.41
		Lainnya	380.81	263.44

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Provinsi Nusa Tenggara Barat
Source Public Work Services of Nusa Tenggara Barat Province

Tabel 1.2.4 **Lanjutan**
Table *Continued*

Sub Wilayah Sungai <i>Sub River Area</i>	Jumlah DAS <i>Number of DAS</i>	Sungai Utama <i>Main River</i>		
		Nama <i>Name</i>	Luas (Km ²) <i>Length</i>	Panjang (Km) <i>Length</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Wilayah Sungai Sumbawa / Sumbawa River Area				
Jereweh	50	Brang Jereweh	123.32	23.11
Rea	16	Brang Rea	833.71	66.25
Rhee	56	Ode	83.51	23.92
		Rhee	214.54	39.01
		Brang Biji	270.38	45.10
Moyo Hulu	21	Pongal	804.89	80.62
		Songkang	128.16	11.24
Ampang	68	Maronge	129.59	39.67
		Empang	156.01	28.51
		Nangali	220.16	37.22
Bako	102	Bako	83.84	23.50
		Tiram	86.46	25.86
Beh	105	Sumpe	173.21	26.38
		Beh	1 540.29	81.34

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Provinsi Nusa Tenggara Barat
Source *Public Work Services of Nusa Tenggara Barat Province*

Tabel 1.2.4 Lanjutan
Table Continued

Sub Wilayah Sungai <i>Sub River Area</i>	Jumlah DAS <i>Number of DAS</i>	Sungai Utama <i>Main River</i>		
		Nama <i>Name</i>	Luas (Km ²) <i>Length</i>	Panjang (Km) <i>Length</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Wilayah Sungai Bima Dompus / <i>Bima Dompus River Area</i>				
Hoddo	173	Tengatebe	204.26	20.07
		Pranggadungga	63.39	12.34
		Oimarai	52.99	16.18
Banggo	96	Nae	69.80	16.39
		Sai	52.37	15.37
		Kawangge	20.92	13.41
Parado	89	Pelaperado	217.69	46.60
		Jati	7.60	10.31
		Nae	59.25	10.98
		Palibelo	5.26	23.00
		Pedalo	216.99	38.15
Sari	57	Poja	2.41	11.61
Rimba	192	Nae	156.79	19.56
		Nisa	103.85	59.80
Baka	53	Rababaka	235.34	57.71
		Labalaju	217.53	70.41
		Rasabau 1	107.92	13.66

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Provinsi Nusa Tenggara Barat
Source Public Work Services of Nusa Tenggara Barat Province

Tabel 1.2.5 Nama Pelabuhan Laut Dan Bandar Udara Menurut Kabupaten / Kota di Provinsi Nusa Tenggara Barat
Name of Airport and Sea Port by Regency / Municipality at Nusa Tenggara Barat Province

Kabupaten / Kota <i>Regency / Municipality</i>	Bandar Udara/ <i>Air Port</i>		Pelabuhan Laut / <i>Sea Port</i>	
	Nama <i>Name</i>	Lokasi <i>Location</i>	Nama <i>Name</i>	Lokasi <i>Location</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Lombok Barat	-	-	Lembar	Lembar
2. Lombok Tengah	BIL	Praya	-	-
3. Lombok Timur	-	-	Kayangan	Lb. Lombok
4. Sumbawa	Sultan Kaharudin	Sumbawa Besar	Badas Alas	Ds. Badas Alas
5. D o m p u	-	-	Kempo Calabai	Kempo Calabai
6. B i m a	M Salahudin	Bima	Sape	Kamp. Bugis
7. Sumbawa Barat	<i>Water Base</i> PT. NNT	Benete	Poto Tano Benete	Poto Tano Benete
8. Lombok Utara	-	-	Pemenang	Kamp. Bangsal
9. Kota Mataram	-	-	Pelsus Pertamina	Ampenan
10. Kota Bima	-	-	Bima	Bima

Sumber : Dishubkominfo Provinsi NTB

Source : *Transp., Communication, Information Service of NTB Prov.*

Tabel 1.2.6 Keadaan Cuaca Tiap Bulan Di Nusa Tenggara Barat 2011
Table Monthly Climate in Nusa Tenggara Barat 2011

Bulan <i>Month</i>	Temperatur (°C)		Kelembaban <i>Relative Humidity (%)</i>	Tekanan Udara <i>Pressure (mb)</i>
	Max	Min		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Januari / <i>January</i>	31.7	24.2	80.0	1 007.2
2. Februari / <i>February</i>	31.6	24.5	79.0	1 005.8
3. Maret / <i>March</i>	31.8	24.1	81.0	1 008.0
4. April / <i>April</i>	31.0	23.8	85.0	1 008.8
5. Mei / <i>May</i>	31.8	22.8	82.0	1 010.3
6. Juni / <i>June</i>	30.4	20.7	78.0	1 011.6
7. Juli / <i>July</i>	30.9	20.7	76.0	1 011.8
8. Agustus / <i>August</i>	31.1	20.4	77.0	1 012.2
9. September / <i>September</i>	31.8	22.1	76.0	1 012.4
10. Oktober / <i>October</i>	32.5	23.7	79.0	1 010.8
11. November / <i>November</i>	31.2	22.9	82.0	1 009.2
12. Desember / <i>December</i>	31.2	23.1	86.0	1 008.0
Rata-Rata / <i>Average</i>	31.4	22.8	80.1	1 009.7

Tabel 1.2.6 **Lanjutan**
Table *Continued*

Bulan <i>Month</i>	Lama Penyinaran Matahari <i>(Duration of Shine(%))</i>	Kecepatan Angin Rata-rata <i>(Knots)</i>	Kecepatan Angin Maximum <i>(Knots)</i>	Arah Angin <i>(Derajat/</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Januari / <i>January</i>	56	8	40	330
2. Februari / <i>February</i>	52	8	25	350
3. Maret / <i>March</i>	69	7	14	270
4. April / <i>April</i>	54	6	14	270
5. Mei / <i>May</i>	79	7	12	270
6. Juni / <i>June</i>	84	6	12	140
7. Juli / <i>July</i>	75	6	12	270
8. Agustus / <i>August</i>	91	7	12	100
9. September / <i>September</i>	84	6	12	140
10. Oktober / <i>October</i>	66	7	16	150
11. November / <i>November</i>	60	7	16	160
12. Desember / <i>December</i>	46	7	15	230
Rata-Rata / <i>Average</i>	68	7	17	223

Sumber : Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Mataram

Source: *Meteorology Climatology and Geophysical Agency in Mataram*

Tabel 1.2.7 Rata-Rata Banyaknya Hari Hujan dan Curah Hujan Per Bulan
Table Average Number of Rainy Days and Rainfall by Month

Bulan <i>Month</i>	Hari Hujan <i>Rain Days</i>	Curah Hujan <i>Rain Fall (mm)</i>
(1)	(2)	(3)
1. Januari / <i>January</i>	26	266
2. Februari / <i>February</i>	20	129
3. Maret / <i>March</i>	21	134
4. April / <i>April</i>	20	253
5. Mei / <i>May</i>	14	167
6. Juni / <i>June</i>	5	6
7. Juli / <i>July</i>	2	1
8. Agustus / <i>August</i>	1	0
9. September / <i>September</i>	6	2
10. Oktober / <i>October</i>	14	104
11. November / <i>November</i>	17	186
12. Desember / <i>December</i>	24	338
Rata-Rata / <i>Average</i>	14	132

Sumber : Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Mataram
Source: Meteorology Climatology and Geophysical Agency in Mataram

Tabel 1.2.8 **Jarak Dari Kota Ke Kota Di Provinsi Nusa Tenggara Barat**
Table The Distance Among Towns in Nusa Tenggara Barat Province

Kota / Towns	Mataram	Ampenan	Cakranegara	Gerung
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Mataram		4.50	2.50	20.30
Ampenan	4.50		7.00	24.30
Cakranegara	2.50	7.00		16.30
Gerung	20.30	24.30	16.30	
Narmada	10.50	15.50	8.00	21.30
Tanjung	40.00	44.50	42.50	56.80
Praya	27.00	31.50	24.54	30.20
Selong	52.00	56.50	49.50	69.30
Labuhan Lombok	80.30	84.30	76.30	92.60
Sumbawa Besar	179.00	183.00	175.00	187.60
Taliwang	111.70	115.70	107.70	118.60
Dompu	377.00	373.00	369.00	381.60
Raba Bima	439.00	443.00	435.00	447.60

Tabel 1.2.8 **Lanjutan**
Table *Continued*

K o t a / Towns	Narmada	Tanjung	Praya	Selong
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Mataram	10.50	40.00	27.00	52.00
Ampenan	15.00	44.50	31.50	56.50
Cakranegara	8.00	42.50	24.50	49.50
Gerung	21.30	56.80	30.20	69.30
Narmada		50.00	16.50	41.50
Tanjung	50.50		67.00	92.00
Praya	16.50	67.00		25.00
Selong	41.50	92.00	25.00	
Labuhan Lombok	71.30	106.00	39.00	14.00
Sumbawa Besar	170.00	215.50	202.00	139.00
Taliwang	101.00	146.50	133.00	70.00
Dompu	364.00	411.50	396.00	333.00
Raba Bima	430.00	475.50	462.00	399.00

Tabel 1.2.8 **Lanjutan**
Table *Continued*

Kota / Towns	Labuhan Lombok	Sumbawa Besar	Taliwang	Dompu	Raba Bima
(1)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Mataram	80.30	179.00	111.70	373.00	439.00
Ampenan	84.30	183.00	115.70	377.00	443.00
Cakranegara	76.30	175.00	107.70	369.00	435.00
Gerung	92.60	187.60	118.60	381.60	447.60
Narmada	71.30	170.00	101.00	364.00	430.00
Tanjung	106.00	215.00	146.00	411.50	475.50
Praya	39.00	202.00	133.00	396.00	462.00
Selong	14.00	139.00	70.00	333.00	399.00
Labuhan Lombok		98.70	29.70	292.70	358.70
Sumbawa Besar	98.70		97.00	194.00	260.00
Taliwang	29.70	97.00		291.00	357.00
Dompu	292.70	194.00	291.00		66.00
Raba Bima	358.70	260.00	357.00	66.00	



Grafik
Graphic

1.1

**Persentase Luas Wilayah Provinsi Nusa Tenggara Barat
Menurut Kabupaten / Kota**

*Area Percentage of Nusa Tenggara Barat Province By
Regency / Municipality*

