



BULETIN IKLIM

PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

EDISI DESEMBER 2019

Diterbitkan oleh:

STASIUN KLIMATOLOGI LOMBOK BARAT

Jl.TGH. Ibrahim Khalidy, Kec. Kediri

Lombok Barat – Nusa Tenggara Barat

PENANGGUNG JAWAB

KASIRON, SP, MM

REDAKTUR

LUHUR TRI UJI P, SP, M.Ling

MADE D. JENDRA P, S.Si, M.Si

EDITOR

ANAS BAIHAQI, S.P.

TIM PENGOLAH DATA:

HERNI SUSANTI, SP

IMAM KURNIAWAN, M.T.

RESTU PATRIA M, SST

MADE BUDI SETYAWAN, S.Tr

DAVID SAMPELAN, S.Kom

NINDYA KIRANA, S.Tr

DEWO SULISTIO ADI W, S.Tr

NI MADE A.P, S.Tr

YUHANNA MAURITS, M.Si

KONTRIBUTOR DATA:

SRI HARWITI, SP

AFRIYAS ULFAH, SST

DJOKO RAHARDJO, S.Kom

MUHAMMAD HASAN, A.Md

YANU ARIZAL, S.Tr

ANGGA PERMANA, S.Tr

SUCI AGUSTIARINI, S.Tr

WAHYU NURHUDA, S.Tr

ANGGITYA PRATIWI, S.Tr

DESAIN COVER:

RESTU PATRIA M, SST

PERCETAKAN & DISTRIBUSI:

MAKHFU HIDAYAT, SP

SUNARYATI DWI RAHAYU

TRI WAHYUDI

Website/Email:

<http://iklim.ntb.bmkg.go.id>

staklim.kediri@bmkg.go.id

GAMBAR SAMPUL:

Bukit Selong, Sembalun

Sumber : <https://travelingyuk.com/>

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaykum Warahmatullahi Wabarakaatuh

Puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah Subhanahu wa Ta'ala, Tuhan Yang Maha Esa, karena dengan rahmat, karunia, serta izin-Nya kami dapat menyelesaikan Buletin Analisis dan Prakiraan Curah Hujan Provinsi Nusa Tenggara Barat untuk Edisi November tahun 2019.

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) - Stasiun Klimatologi Lombok Barat secara rutin menerbitkan buletin analisis dan prakiraan curah hujan Provinsi NTB yang memuat informasi pantauan dan perkembangan kondisi iklim terutama informasi curah hujan satu bulan sebelumnya dan prakiraan hujan tiga bulan ke depan.

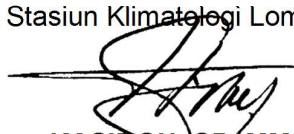
Analisis hujan bulan November 2019 merupakan informasi kondisi aktual curah hujan yang terjadi selama bulan November 2019 berdasarkan data hasil pengamatan dari Unit Pelaksana Teknis BMKG di Pulau Lombok dan Pulau Sumbawa serta dari para pengamat Pos Hujan Kerjasama di seluruh Provinsi NTB. Adapun prakiraan hujan tiga bulan ke depan (Januari, Februari dan Maret 2020) merupakan hasil olahan model statistik data hujan dengan mempertimbangkan kondisi fisis dan dinamika atmosfer serta kondisi lokal masing-masing wilayah.

Melihat pentingnya informasi kekeringan untuk masyarakat di Provinsi NTB, maka kami sampaikan pula informasi tingkat Ketersediaan Air Tanah bulanan (November 2019) untuk keperluan kegiatan pertanian, Analisis Kekeringan dan Kebasahan tiga bulanan (September, Oktober dan November 2019) dan Prakiraan Kekeringan dan kebasahan tiga bulanan (Desember 2019, Januari 2020, dan Februari 2020) menggunakan metode *Standardized Precipitation Index (SPI)* memberikan gambaran mengenai tingkat kekeringan meteorologis yang dapat digunakan sebagai indikator awal terjadinya kekeringan di suatu wilayah dan juga memonitoring kebasahan yang merupakan penyimpangan curah hujan dari normalnya. Kami juga menginformasikan Monitoring Hari Tanpa Hujan (HTH) berturut-turut di wilayah NTB.

Kami mengharapkan masukan dan saran yang bersifat membangun demi peningkatan kualitas publikasi buletin ini di periode mendatang.

Lombok Barat, Desember 2019

Kepala Stasiun Klimatologi Lombok Barat,



KASIRON, SP, MM

NIP. 196701011991021001

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR GRAFIK	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
PENGERTIAN.....	1
I. RINGKASAN	4
A. PANTAUAN	4
1. Sirkulasi Monsun Asia - Australia.....	4
2. Suhu Muka Laut Perairan Indonesia.....	4
B. FENOMENA REGIONAL / GLOBAL	5
1. El Nino - La Nina	5
2. Perkembangan Fenomena Global	6
3. Kondisi Terkini Iklim Provinsi Nusa Tenggara Barat.....	7
C. PRAKIRAAN	8
II. ANALISIS CURAH HUJAN	9
A. ANALISIS CURAH HUJAN BULAN NOVEMBER 2019	9
B. ANALISIS SIFAT HUJAN BULAN NOVEMBER 2019	10
C. ANALISIS JUMLAH HARI HUJAN BULAN NOVEMBER 2019	11
D. INFORMASI CURAH HUJAN EKSTREM BULAN NOVEMBER 2019.....	12
III. PRAKIRAAN CURAH HUJAN	13
A. PRAKIRAAN HUJAN BULAN JANUARI 2020.....	13
1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020	13
2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020	14
B. PRAKIRAAN HUJAN BULAN FEBRUARI 2020.....	15
1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020	15
2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020.....	16
C. PRAKIRAAN HUJAN BULAN MARET 2020	17
1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020	17
2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020	18
IV. INFORMASI IKLIM DAN KUALITAS UDARA.....	19
A. IKLIM MIKRO PROVINSI NTB	19
B. ANALISA UNSUR IKLIM TERHADAP NILAI EKSTREM STASIUN KLIMATOLOGI LOMBOK BARAT	20
1. Curah Hujan	20
2. Suhu Udara Maksimum dan Minimum	21
3. Arah dan Kecepatan Angin	22
4. Suhu Tanah.....	23
V. INFORMASI KEKERINGAN DAN AIR TANAH.....	24
A. RINGKASAN	24
1. Analisis Kekeringan dan Kebasahan Bulan September - November 2019	24
2. Prakiraan Kekeringan dan Kebasahan Bulan Desember 2019 – Februari 2020.....	24
B. ANALISIS KEKERINGAN DAN KEBASAHAN BULAN SEPTEMBER - NOVEMBER 2019	24
C. PRAKIRAAN KEKERINGAN DAN KEBASAHAN BULAN DESEMBER 2019 – FEBRUARI 2020	26
D. TINGKAT KETERSEDIAAN AIR TANAH	29

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Analisis Curah Hujan Bulan November 2019.....	9
Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan November 2019	10
Tabel 3. Analisis Hari Hujan Bulan November 2019.....	11
Tabel 4. Kejadian Curah Hujan Ekstrem November 2019	12
Tabel 5. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020	13
Tabel 6. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020	14
Tabel 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020.....	15
Tabel 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020	16
Tabel 9. Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020	17
Tabel 10. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020	18
Tabel 11. Unsur Pengamatan Cuaca setiap Stasiun Bulan November 2019.....	19
Tabel 12. Monitoring Tingkat Kekeringan Meteorologis.....	25
Tabel 13. Monitoring Tingkat Kebasahan Meteorologis.....	26
Tabel 14. Prakiraan Tingkat Kekeringan Meteorologis	27
Tabel 15. Prakiraan Tingkat Kebasahan Meteorologis	28
Tabel 16. Tingkat Ketersediaan Air Tanah	29

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Anomali Suhu Muka Laut, Update Dasarian III November 2019.....	4
Gambar 2. Tekanan Udara Permukaan Rata-Rata 30 Hari	6
Gambar 3. Angin Lapisan 850 milibar (mb) Bulan November 2019.....	7

DAFTAR GRAFIK

Halaman

Grafik 1. Peluang ENSO, Update Akhir November 2019.....	5
Grafik 2. Nilai SOI Bulanan, Update Akhir November 2019.....	5
Grafik 3. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Bulanan Stasiun Klimatologi	20
Grafik 4. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Dasarian	20
Grafik 5. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Pentad	20
Grafik 6. Analisa Persentil 95 Suhu Udara Maksimum Pentad dan Dasarian.....	21
Grafik 7. Analisa Persentil 5 Suhu Udara Minimum Pentad dan Dasarian.....	21
Grafik 8. Windrose Arah dan Kecepatan Angin di Stasiun Klimatologi Lombok Barat	22
Grafik 9. Distribusi Suhu Tanah Stasiun Klimatologi Lombok Barat	23

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Data Curah Hujan Bulan November 2019 Provinsi NTB	30
Lampiran 2. Data Prakiraan Curah Hujan Januari, Februari dan Maret 2020 Provinsi NTB	32
Lampiran 3. Peta Distribusi Curah Hujan Bulan November 2019	35
Lampiran 4. Peta Analisis Sifat Hujan Bulan November 2019	36
Lampiran 5. Peta Analisis Jumlah Hari Hujan Bulan November 2019	37
Lampiran 6. Peta Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan November 2019	38
Lampiran 7. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020	39
Lampiran 8. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020	40
Lampiran 9. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020	41
Lampiran 10. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020	42
Lampiran 11. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020	43
Lampiran 12. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020	44
Lampiran 13. Indeks Kekeringan Meteorologis Provinsi NTB Periode September – November 2019	45
Lampiran 14. Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Lombok Periode September – November 2019	46
Lampiran 15. Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Sumbawa Periode September – November 2019	46
Lampiran 16. Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Provinsi NTB Periode Desember 2019 - Februari 2020	47
Lampiran 17. Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Lombok Periode Desember 2019 - Februari 2020	48
Lampiran 18. Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Sumbawa Periode Desember 2019 - Februari 2020	48
Lampiran 19. Peta Monitoring Hari Tanpa Hujan Berturut-Turut di Provinsi NTB Updated: 30 November 2019	49

PENGERTIAN

1. **Cuaca** adalah kondisi atmosfer yang berlangsung dalam waktu singkat di suatu daerah yang sempit.
2. **Iklm** adalah pengertian kondisi atmosfer yang berlangsung dalam waktu yang lama di suatu daerah yang luas.
3. **Hujan** adalah butir-butir air atau Kristal es yang keluar dari awan yang sampai ke permukaan bumi.

4. Sifat Hujan:

Perbandingan antara jumlah curah hujan yang terjadi selama satu bulan, dengan nilai rata - rata atau normal dari bulan tersebut di suatu tempat, sehingga jika sifat hujan Atas Normal bukan berarti jumlah curah hujan yang melimpah ataupun sebaliknya jika sifat hujan Bawah Normal bukan berarti tidak ada hujan.

Sifat hujan dibagi menjadi tiga kriteria yaitu :

- a. **Atas Normal (AN)** jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama 1 bulan terhadap rata ratanya $> 115 \%$.
- b. **Normal (N)** jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama 1 bulan terhadap rata ratanya antara $85 - 115 \%$.
- c. **Bawah Normal (BN)** jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama 1 bulan terhadap rata ratanya $< 85 \%$.

5. Normal Curah Hujan:

- a. **Rata-rata curah hujan bulanan** : nilai rata rata curah hujan masing - masing bulan dengan periode minimal 10 tahun.
- b. **Normal curah hujan bulanan** : nilai rata rata curah hujan masing-masing bulan selama 30 tahun.

6. Dasarian adalah masa setiap 10 hari dimana satu bulan terbagi menjadi 3 dasarian, yaitu:

Das I : Tanggal 1 – 10

Das II : Tanggal 11 – 20

Das III : Tanggal 21 – akhir bulan

7. Kriteria Intensitas Curah Hujan

- a. Hujan sangat ringan intensitasnya < 5 mm dalam 24 jam.
- b. Hujan ringan intensitasnya $5 - 20$ mm dalam 24 jam.
- c. Hujan sedang intensitasnya $20 - 50$ mm dalam 24 jam.
- d. Hujan lebat intensitasnya $50 - 100$ mm dalam 24 jam.
- e. Hujan sangat lebat intensitasnya > 100 mm dalam 24 jam.

8. Fenomena Global (EL NINO - LA NINA)

Perkembangan nilai anomali suhu muka laut di Perairan Pasifik Equator di daerah Nino 3.4 yang merupakan indikator adanya fenomena global El Nino, La Nina, atau Normal. Seperti diketahui, El Nino merupakan fenomena global dari sistem interaksi atmosfer yang ditandai dengan memanasnya **suhu muka laut di Pasifik Ekuator** atau anomali suhu muka laut di daerah tersebut positif. Sedangkan fenomena La Nina merupakan kejadian Normal yang diperkuat dimana anomali suhu muka laut di daerah tersebut bernilai negatif.

Berdasarkan intensitasnya La Nina dapat dikategorikan sebagai berikut:

- a. **La Nina Lemah** (*Weak La Nina*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator negatif antara $-0,5^{\circ}\text{C}$ s/d $-1,0^{\circ}\text{C}$ yang berlangsung selama 3 bulan berturut - turut atau lebih.
- b. **La Nina Sedang** (*Moderate La Nina*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator negatif antara $-1,1^{\circ}\text{C}$ s/d $-1,5^{\circ}\text{C}$ yang berlangsung selama 3 bulan berturut - turut atau lebih.
- c. **La Nina Kuat** (*Strong La Nina*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator negatif $< -1,5^{\circ}\text{C}$ yang berlangsung selama 3 bulan berturut - turut atau lebih.

Berdasarkan intensitasnya El Nino dapat dikategorikan sebagai berikut:

- a. **El Nino Lemah** (*Weak El Nino*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator positif antara $0,5^{\circ}\text{C}$ s/d $1,0^{\circ}\text{C}$ yang berlangsung selama 3 bulan berturut - turut atau lebih.
- b. **El Nino Sedang** (*Moderate El Nino*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator positif antara $1,1^{\circ}\text{C}$ s/d $1,5^{\circ}\text{C}$ yang berlangsung selama 3 bulan berturut-turut atau lebih.
- c. **El Nino Kuat** (*Strong El Nino*) yaitu jika anomali suhu muka laut di pasifik ekuator positif $> 1,5^{\circ}\text{C}$ berlangsung selama 3 bulan berturut - turut atau lebih.

9. Tingkat Ketersediaan Air Tanah

Tingkat ketersediaan air tanah di suatu lokasi dihitung berdasarkan neraca air lahan tanaman, yang merupakan pengurangan curah hujan dan evapotranspirasi, hingga diperoleh ketersediaan air tanah. Dengan memperhatikan sifat fisik tanah dan kemampuan jelajah akar tanaman diperoleh tingkat ketersediaan air tanah dengan kriteria sebagai berikut:

- a **Cukup** : Jika berada pada tingkat Kapasitas Lapang (KL);
- b **Sedang** : Jika berada pada tingkat antara Kapasitas Lapang (KL) dan Titik Layu Permanen (TLP);
- c **Kurang** : Jika berada pada tingkat kurang dari Titik Layu Permanen (TLP) yang menandakan tanaman dalam kondisi kekeringan.

10. Kekeringan Meteorologis

Kekeringan Meteorologis adalah berkurangnya curah hujan dari keadaan normalnya dalam jangka waktu yang panjang (bulanan, dua bulanan, tiga bulanan dan seterusnya).

Curah Hujan Tiga Bulanan adalah jumlah curah hujan selama tiga bulan, yang digunakan sebagai dasar untuk menghitung nilai SPI.

Standardized Precipitation Index (SPI) adalah indeks yang digunakan untuk menentukan penyimpangan curah hujan terhadap normalnya, dalam suatu periode waktu yang panjang (bulanan, dua bulanan, tiga bulanan dan seterusnya). Nilai SPI dihitung menggunakan metoda statistik probabilistik distribusi gamma. Berdasarkan nilai SPI ditentukan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan kategori sebagai berikut:

- a. **Tingkat Kekeringan** :
 - 1) Sangat Kering : Jika nilai $SPI \leq -2,00$
 - 2) Kering : Jika nilai $SPI - 1,50$ s/d $-1,99$
 - 3) Agak Kering : Jika nilai $SPI - 1,00$ s/d $-1,49$
- b. **Normal** : Jika nilai $SPI - 0,99$ s/d $0,99$
- c. **Tingkat Kebasahan:**
 - 1) Sangat Basah : Jika nilai $SPI \geq 2,00$
 - 2) Basah : Jika nilai $SPI 1,50$ s/d $1,99$
 - 3) Agak Basah : Jika nilai $SPI 1,00$ s/d $1,49$

1-month Standardized Precipitation Index (SPI) sangat mirip dengan peta persentase curah hujan normal selama satu bulan. Di daerah dimana curah hujan biasanya rendah selama satu bulan dapat menghasilkan SPI negatif atau positif yang besar meskipun perbedaan rata-rata relatif kecil. Dalam menganalisis SPI 1- bulanan sangat diperlukan pemahaman klimatologi dari daerah tersebut.

3-month Standardized Precipitation Index (SPI) memberikan perbandingan curah hujan selama periode 3 bulan tertentu dengan total curah hujan dari periode 3 bulan yang sama untuk semua tahun yang telah ada dalam data histori. Sebagai contoh, jika diketahui sebuah SPI 3 bulanan yang dihitung di akhir bulan Mei adalah merupakan hasil perbandingan total curah hujan Maret-April-Mei di tahun tertentu dengan total curah hujan Maret-April-Mei untuk semua tahun. SPI 3 bulanan dapat mencerminkan kondisi kelembaban jangka pendek dan menengah serta mencerminkan estimasi curah hujan pada suatu musim.

I. RINGKASAN

A. PANTAUAN

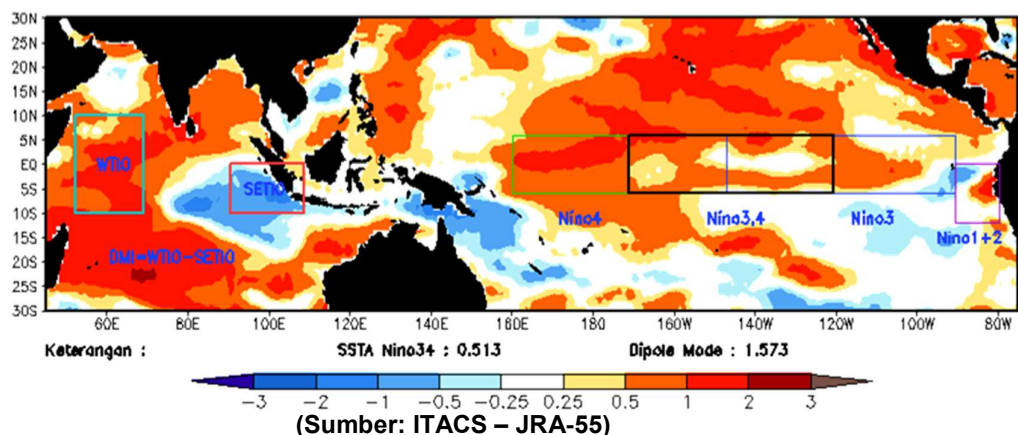
Pantauan serta prakiraan Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) tentang kondisi faktor pengendali curah hujan di wilayah Indonesia yaitu: **Angin Monsun, Suhu Perairan Indonesia, El Nino, La Nina, dan Dipole Mode Indeks.**

1. Sirkulasi Monsun Asia - Australia

- Monitoring:** Indeks monsoon Australia menunjukkan nilai -3 hingga -5, sedikit lebih kuat dibandingkan dengan normalnya. Selama bulan November 2019 seluruh wilayah Indonesia masih didominasi oleh angin timuran.
 - Prakiraan:** Pada bulan Desember 2019 angin monsoon Asia memasuki wilayah Indonesia bagian selatan, di bulan Januari 2020 angin monsoon Asia semakin dominan dengan formasi ITCZ ada di kisaran lintang 3° LS, kondisi ini cukup mendukung pembentukan awan – awan hujan di wilayah NTB.
- (Sumber: www.cpc.ncep.noaa.gov)

2. Suhu Muka Laut Perairan Indonesia

- Monitoring:** Update terakhir pada dasarian III November 2019, rata – rata Anomali Suhu Muka Laut (SML) perairan Indonesia berada pada kondisi normalnya, dengan nilai anomali berkisar antara -2 hingga +1 °C dan nilai rata-rata sebesar -0,0067°C.
- Prakiraan:** Hingga bulan Desember 2019, Anomali SML Indonesia secara umum diprediksi masih didominasi anomali positif. Hanya perairan barat daya Sumatera saja yang diprediksi masih berada pada anomali negatif. Diprakiraan anomali SML mulai bulan Januari hingga Mei 2020 akan berada dalam kondisi normal hingga hangat (sumber: www.cpc.ncep.noaa.gov).

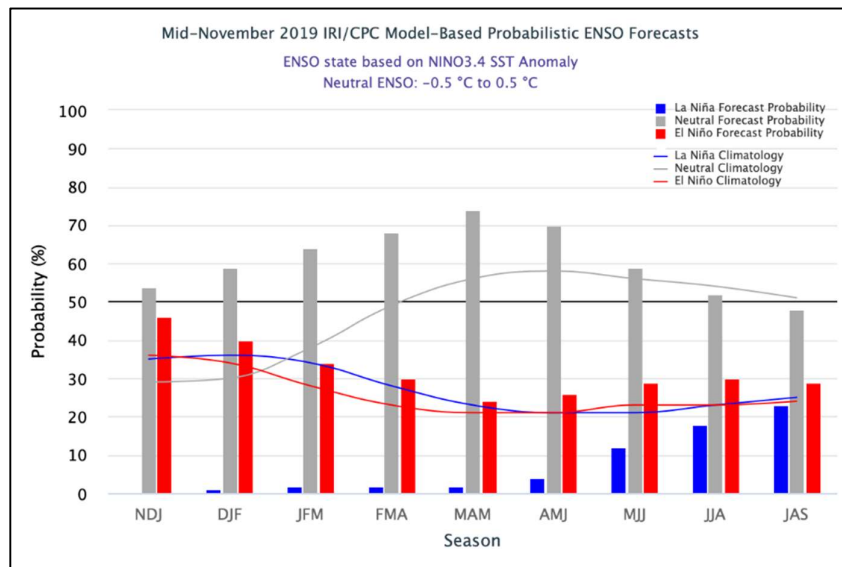


Gambar 1. Anomali Suhu Muka Laut, Update Dasarian III November 2019

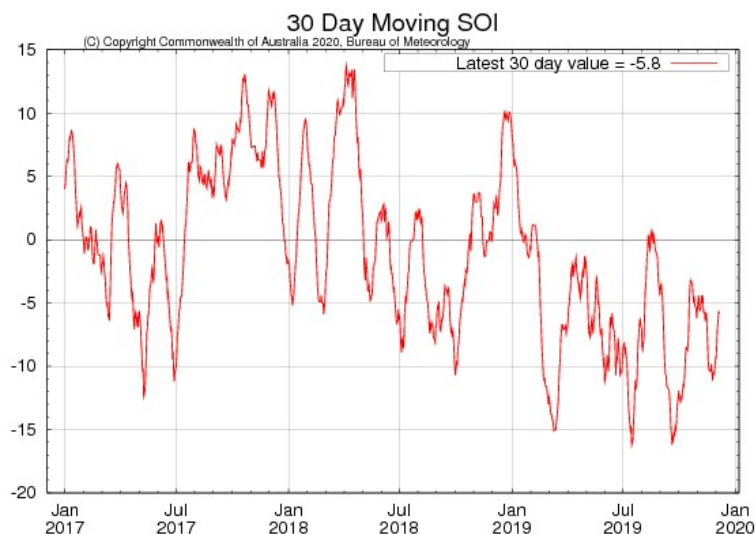
B. FENOMENA REGIONAL / GLOBAL

1. El Nino - La Nina

Hingga akhir November 2019 kondisi suhu muka laut di Ekuator Pasifik Tengah (Nino 3.4) berada pada kondisi **Netral** dengan nilai anomali suhu muka laut pada wilayah Nino 3.4 bernilai 0,55 °C. Sementara itu, Indeks Osilasi Selatan (*SOI*) pada bulan November -9,3. Nilai ***SOI (Southern Oscillation Index)*** bulan Desember 2019 hingga Januari 2020 diperkirakan berkisar pada nilai -5 sampai dengan -10. Prakiraan peluang kondisi *ENSO* pada periode **DJF** (Desember 2019, Januari dan Februari 2020) adalah kondisi **Netral** dengan peluang sebesar 59%, **El Nino** sebesar 40%, dan **La Nina** sebesar 1%. Periode **Netral** ini diperkirakan akan bertahan hingga pertengahan tahun 2020.



Grafik 1. Peluang ENSO, Update Akhir November 2019 (Sumber: www.iri.columbia.edu)

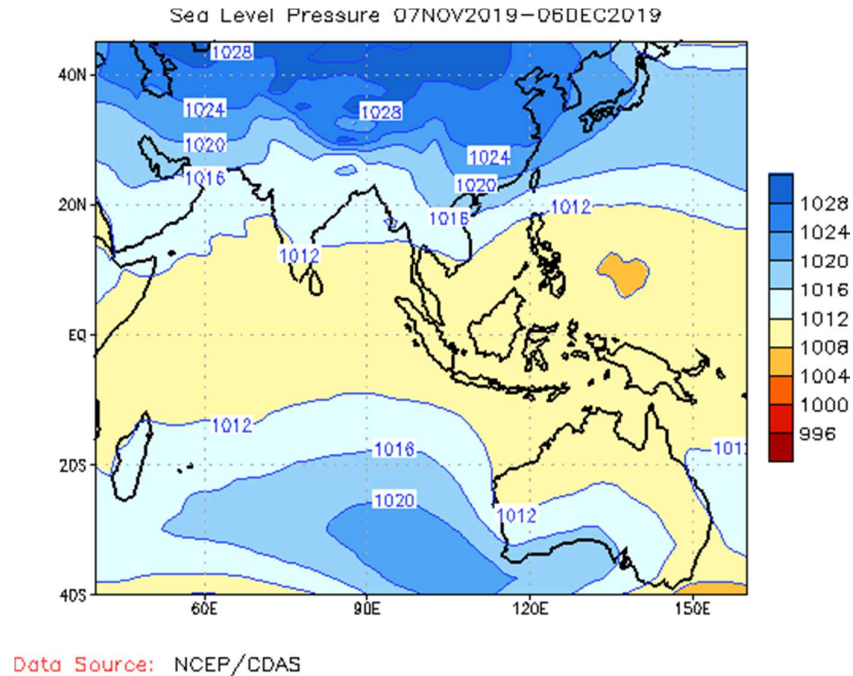


Grafik 2. Nilai SOI Bulanan, Update Akhir November 2019 (Sumber: bom.gov.au)

2. Perkembangan Fenomena Global

a. Tekanan Udara

Secara umum pada bulan November 2019, rata-rata tekanan udara di Provinsi Nusa Tenggara Barat berada pada kisaran 1008 - 1012 mb. Diprakirakan tekanan udara Benua Maritim Indonesia (BMI) masih dalam kondisi normal berkisar antara 1008 mb s/d 1012 mb. Pusat tekanan rendah masih belum terbentuk di wilayah selatan Indonesia.

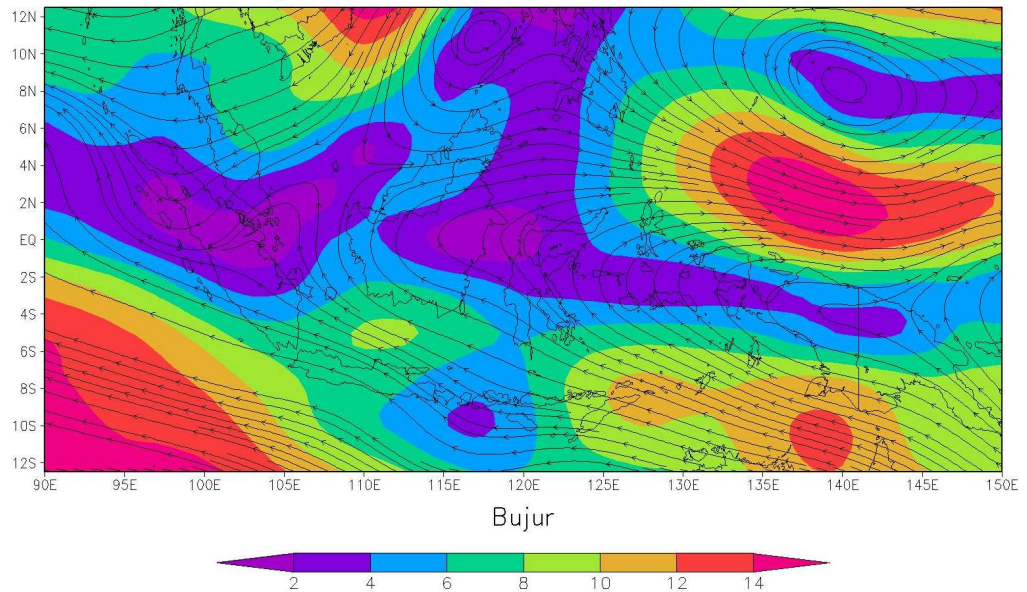


Gambar 2. Tekanan Udara Permukaan Rata-Rata 30 Hari
Sumber: www.cpc.noaa.gov

b. Arah dan Kecepatan Angin

Secara umum selama bulan November 2019, angin di lapisan 850 milibar (mb) masih didominasi angin Timuran dengan arah angin dari timur - tenggara dengan kecepatan berkisar antara 2 – 6 m/s (3,9 – 11,7 knots). Untuk bulan Januari 2020, diprakiraan angin baratan mulai dominan dan memasuki wilayah selatan Indonesia dalam kisaran lintang 3° LS.

Angin 850 mb Bulan November 2019



Gambar 3. Angin Lapisan 850 milibar (mb) Bulan November 2019

Sumber: www.esrl.noaa.gov

3. Kondisi Terkini Iklim Provinsi Nusa Tenggara Barat

a. Kondisi Curah Hujan di NTB

Selama bulan November 2019 kondisi curah hujan cukup bervariasi berkisar antara 0 - 300 mm per bulan. Curah hujan tertinggi terjadi di Kecamatan Pemenang Timur Kabupaten Lombok Utara yang mencapai 288 mm. Curah hujan di NTB sebagian besar umumnya berada pada kategori Rendah (< 20 mm). Secara umum sifat hujan di wilayah NTB berada pada kondisi **Bawah Normal (BN)**.

b. Temperatur dan Kelembaban Udara

- Suhu maksimum di Pulau Lombok 35,8°C dan di Pulau Sumbawa tercatat 37,2°C.
- Suhu minimum di Pulau Lombok 20,2°C dan di Pulau Sumbawa tercatat 21,8°C.
- Kelembaban udara di Pulau Lombok berkisar 69 – 89 % dan di Pulau Sumbawa tercatat 66 – 77%.

C. PRAKIRAAN

Dengan mempertimbangkan kondisi fisis, dinamika atmosfer, dan laut serta topografi lokal, diprediksi prospek kondisi iklim/musim 3 (tiga) bulan ke depan periode Januari s/d Maret 2020 adalah sebagai berikut:

1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020 berkisar 151 – 400 mm/bulan, dengan sifat hujan Normal (N) hingga Bawah Normal (BN). Bulan Februari 2020 Berkisar 151 – 300 mm/bulan, dengan sifat hujan Normal (N) hingga Bawah Normal (BN), dan bulan Maret 2020 berkisar 101 - 200 mm/bulan, dengan sifat hujan Normal (N) hingga Bawah Normal (BN).
2. Suhu udara rata-rata di daerah NTB diperkirakan akan berkisar antara 22 – 35,0 °C di Pulau Lombok dengan kelembaban udara (RH) bekisar antara 70 - 95% , sementara di Pulau Sumbawa mencapai 24 – 37,0 °C dengan kelembaban udara (RH) bekisar antara 60 - 90%.
3. Kondisi musim wilayah NTB secara umum :
Hingga bulan Januari 2020, curah hujan diprediksi akan terjadi dalam kategori **Menengah hingga Tinggi** dengan sebaran hujan yang mulai merata di seluruh wilayah NTB. Sebagian besar wilayah di NTB diperkirakan sudah memasuki awal musim hujan pada bulan Januari 2020. Tetap waspada terhadap potensi bencana hidrometeorologis yang berpotensi terjadi pada permulaan masuknya awal musim hujan, seperti angin kencang, puting beliung, serta siklon tropis.

II. ANALISIS CURAH HUJAN

A. ANALISIS CURAH HUJAN BULAN NOVEMBER 2019

Berdasarkan hasil laporan curah hujan dari pengamat pos hujan kerjasama dan hasil analisis spasial, dapat disampaikan analisis curah hujan bulan November 2019 di Provinsi Nusa Tenggara Barat, sebagai berikut:

Tabel 1. Analisis Curah Hujan Bulan November 2019

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
0 - 20	Lombok Utara	Bayan,
	Lombok Tengah	Praya Timur, Praya Barat, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Tengah, Jonggat,
	Lombok Timur	Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
	Sumbawa Barat	Jereweh,
	Sumbawa	Buer, Moyo Hilir, Lape, Plampang, Empang, Labuhan Badas, Labangka, Maronge, Tarano,
	Dompu	Huu, Dompu, Pajo,
	Kota Bima	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,
	Bima	Belo, Bolo, Sape, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Lambu, Madapangga,
21 - 50	Lombok Barat	Lembar,
	Lombok Utara	Gangga, Kayangan,
	Lombok Tengah	Praya Barat Daya, Batukliang Utara,
	Lombok Timur	Pringgabaya, Sembalun,
	Sumbawa Barat	Taliwang, Maluku, Brang Ene,
	Sumbawa	Alas, Utan, Lunyuk, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Rhee, Moyo Utara, Lopok, Orong Telu, Lantung,
	Dompu	Kilo,
	Bima	Monta, Woha, Langgudu,
51 - 100	Mataram	Selaparang,
	Lombok Barat	Sekotong,
	Lombok Utara	Tanjung,
	Lombok Tengah	Pringgarata,
	Sumbawa Barat	Poto Tano, Sekongkang, Brang Rea,
	Sumbawa	SBW Diperta, SBW BMKG, Lenangguar, Unter Iwes,
	Dompu	Manggalewa, Kempo, Woja, Pekat,
101 - 150	Mataram	Ampenan, Sekarbela, Sandubaya,
	Lombok Barat	Gerung, Lingsar, Gunung Sari, Kediri, Labuapi, Kuripan,
	Sumbawa Barat	Seteluk,
	Sumbawa	Alas Barat,
	Bima	Sanggar,
151 - 200	Mataram	Cakranegara, Mataram,
	Lombok Barat	Narmada, Batu Layar,

201 - 300	Lombok Utara	Pemenang,
301 - 400	-	-
401 - 500	-	-
>500	-	-

Peta Distribusi Curah Hujan bulan November 2019 dapat dilihat pada lampiran 3

B. ANALISIS SIFAT HUJAN BULAN NOVEMBER 2019

Hasil analisis sifat hujan bulan November 2019 di Provinsi Nusa Tenggara Barat, sebagai berikut:

Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan November 2019

KABUPATEN / KOTA	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL (AN)	NORMAL (N)	BAWAH NORMAL (BN)
Mataram	-	-	Ampenan, Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya,
Lombok Barat	-	-	Gerung, Lembar, Narmada, Sekotong, Lingsar, Gunung Sari, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan,
Lombok Utara	Tanjung, Pemenang,	-	Gangga, Bayan, Kayangan,
Lombok Tengah	-	-	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat,
Lombok Timur	-	-	Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Pringgabaya, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sembalun, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
Sumbawa Barat	-	-	Seteluk, Poto Tano, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,
Sumbawa	-	-	Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lape, Plampang, Lenangguar, Empang, Lunyuk, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Alas Barat, Labuhan Badas, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
Dompu	-	-	Manggalewa, Huu, Kempo, Dompu, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
Kota Bima	-	-	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,
Bima	-	Sanggar,	Monta, Belo, Bolo, Sape, Woh, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu, Madapangga,

Peta Analisis Sifat Hujan bulan November 2019 dapat dilihat pada lampiran 4

C. ANALISIS JUMLAH HARI HUJAN BULAN NOVEMBER 2019

Berdasarkan hasil laporan curah hujan dari pengamat pos kerjasama, dapat disampaikan analisis jumlah hari hujan bulan November 2019 di Provinsi Nusa Tenggara Barat, sebagai berikut:

Tabel 3. Analisis Hari Hujan Bulan November 2019

HARI HUJAN	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
0 - 10	Mataram	Ampenan, Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya,
	Lombok Barat	Gerung, Lembar, Narmada, Sekotong, Gunung Sari, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan,
	Lombok Tengah	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Kopang, Pujut, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat,
	Lombok Timur	Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Pringgabaya, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sembalun, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
	Sumbawa Barat	Poto Tano, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,
	Sumbawa	Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lape, Plampang, Lenangguar, Empang, Lunyuk, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Labuhan Badas, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
	Dompu	Manggalewa, Huu, Kempo, Dompu, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
	Kota Bima	Raba, Rasanae Barat, Asakota, Mpunda,
	Bima	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu, Madapangga,
11 - 20	Lombok Barat	Lingsar,
	Lombok Utara	Pemenang,
	Sumbawa Barat	Seteluk,
	Sumbawa	Alas Barat,
>20	-	-

Peta Distribusi Hari Hujan bulan November 2019 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 5.

D. INFORMASI CURAH HUJAN EKSTREM BULAN NOVEMBER 2019

Menurut PERKA BMKG Nomor : Kep.009 Tahun 2010 Tentang Prosedur Standar Operasional Pelaksanaan Peringatan Dini, Pelaporan, dan Diseminasi Informasi Cuaca Ekstrem yang disebut hujan lebat adalah hujan yang terukur dalam 24 jam 50 - 100 mm dan hujan sangat lebat adalah hujan yang terukur dalam 24 jam > 100 mm. Hujan lebat dan hujan sangat lebat masuk dalam kategori hujan Ekstrem. Berdasarkan hasil laporan curah hujan dari pengamat pos kerjasama, dapat disampaikan informasi curah hujan ekstrem bulan November 2019 di Provinsi Nusa Tenggara Barat, sebagai berikut :

Tabel 4. Kejadian Curah Hujan Ekstrem November 2019

CURAH HUJAN (mm) / HARI	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
CURAH HUJAN LEBAT (50 - 100 mm)	Mataram	Cakranegara, Majeluk,
	Lombok Barat	Batulayar, Gunung Sari, Narmada, Sekotong, Sigerongan
	Lombok Utara	Pemenang, Pemenang Timur,
	Lombok Tengah	-
	Lombok Timur	-
	Sumbawa Barat	-
	Sumbawa	Lenangguar
	Dompu	-
	Kota Bima	-
	Bima	Sanggar, Ndano
CURAH HUJAN EKSTREM (> 100 mm)	Mataram	-
	Lombok Barat	-
	Lombok Utara	-
	Lombok Tengah	-
	Lombok Timur	-
	Sumbawa Barat	-
	Sumbawa	-
	Dompu	-
	Kota Bima	-
	Bima	Donggo

III. PRAKIRAAN CURAH HUJAN

Prakiraan curah hujan dan sifat hujan bulan Januari, Februari dan Maret 2020 diperoleh dari perhitungan model statistik *probabilistik* dan *moving average*, dengan mempertimbangkan dinamika atmosfer baik skala regional maupun global, kondisi topografi lokal masing-masing daerah, serta justifikasi prakirawan. Adapun data prakiraan curah hujan periode bulan Januari, Februari dan Maret 2020 disajikan pada lampiran 2.

A. PRAKIRAAN HUJAN BULAN JANUARI 2020

1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020

Tabel 5. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
51 - 100	-	-
101 - 150	Lombok Timur	Sambelia,
151 - 200	Mataram	Ampenan, Sekarbela,
	Lombok Timur	Jerowaru, Sukamulia, Pringgabaya, Keruak, Sakra, Selong, Suralaga, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
	Sumbawa	Lape, Lunyuk,
	Bima	Sape, Lambu,
201 - 300	Mataram	Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sandubaya,
	Lombok Barat	Gerung, Lembar, Narmada, Sekotong, Lingsar, Gunung Sari, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan,
	Lombok Utara	Tanjung, Gangga, Bayan, Pemenang, Kayangan,
	Lombok Tengah	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat,
	Lombok Timur	Mt. Gading, Aikmel, Masbagik, Sikur, Swela, Terara, Pringgasele, Wanasaba,
	Sumbawa Barat	Poto Tano, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,
	Sumbawa	Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lenangguar, Empang, Batulanteh, Moyo Hulu, Ropang, Labuhan Badas, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
	Dompu	Manggalewa, Huu, Kempo, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
	Kota Bima	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,
	Bima	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu,
301 - 400	Sumbawa Barat	Seteluk,
	Sumbawa	Plampang, Alas Barat, Labangka,
	Dompu	Dompu,
	Bima	Madapangga,
401 - 500	Lombok Timur	Sembalun,
>500	-	-

Peta Prakiraan Curah Hujan Januari 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 7

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020

Tabel 6. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020

KABUPATEN / KOTA	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL (AN)	NORMAL (N)	BAWAH NORMAL (BN)
Mataram	-	Ampenan, Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya,	-
Lombok Barat	-	Gerung, Lembar, Narmada, Lingsar, Gunung Sari, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan,	Sekotong,
Lombok Utara	-	Tanjung, Pemenang,	Gangga, Bayan, Kayangan,
Lombok Tengah	-	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Jonggat,	Praya, Batukliang Utara,
Lombok Timur	-	Pringgabaya, Terara,	Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sembalun, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
Sumbawa Barat	Seteluk, Poto Tano, Brang Rea,	Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Maluk, Brang Ene,	-
Sumbawa	Alas, Alas Barat,	Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Plampang, Lenanguar, Empang, Batulanteh, Moyo Hulu, Ropang, Labuhan Badas, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Lopok, Orong Telu, Lantung,	Lape, Lunyuk, Maronge, Tarano,
Dompu	-	Manggalewa, Huu, Kempo, Dompu, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,	-
Kota Bima	-	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,	-
Bima	-	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu, Madapangga,	-

Peta Prakiraan Sifat Hujan bulan Januari 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 8.

B. PRAKIRAAN HUJAN BULAN FEBRUARI 2020

1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020

Tabel 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
51 - 100	-	-
101 - 150	Mataram	Ampenan, Sekarbela,
	Sumbawa Barat	Poto Tano, Jereweh, Taliwang, Brang Ene,
151 - 200	Mataram	Cakranegara, Mataram, Sandubaya,
	Lombok Barat	Gerung, Lembar, Narmada, Lingsar, Gunung Sari, Batu Layar, Labuapi,
	Lombok Utara	Tanjung, Gangga, Kayangan,
	Lombok Tengah	Praya Barat, Pringgarata, Janapria, Batukliang, Praya Barat Daya,
	Lombok Timur	Jerowaru, Pringgabaya, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Swela, Keruak, Pringgasela, Wanasaba, Sakra Barat,
	Sumbawa Barat	Seteluk, Sekongkang, Brang Rea, Maluk,
	Sumbawa	Alas, Buer, Utan, Lape, Lunyuk, Alas Barat, Labuhan Badas, Rhee,
	Dompu	Manggalewa, Kempo, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
	Kota Bima	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,
	Bima	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu,
201 - 300	Mataram	Selaparang,
	Lombok Barat	Sekotong, Kediri, Kuripan,
	Lombok Utara	Bayan, Pemenang,
	Lombok Tengah	Praya Timur, Pujut, Kopang, Praya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat,
	Lombok Timur	Mt. Gading, Sukamulia, Sikur, Sakra, Terara, Selong, Suralaga, Labuhan Haji, Sakra Timur,
	Sumbawa	Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lenangguar, Empang, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
	Dompu	Huu, Dompu,
	Bima	Madapangga,
301 - 400	Lombok Timur	Sembalun,
	Sumbawa	Plampang, Labangka,
401 - 500	-	-
>500	-	-

Peta Prakiraan Curah Hujan bulan Februari 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 9.

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020

Tabel 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020

KABUPATEN / KOTA	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL (AN)	NORMAL (N)	BAWAH NORMAL (N)
Mataram	-	Ampenan, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya,	Cakranegara,
Lombok Barat	-	Gerung, Lembar, Sekotong, Lingsar, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan,	Narmada, Gunung Sari,
Lombok Utara	-	Bayan, Pemenang,	Tanjung, Gangga, Kayangan,
Lombok Tengah	-	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Jonggat,	Batukliang Utara,
Lombok Timur	-	Jerowaru, Sukamulia, Pringgabaya, Sambelia, Sembalun, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,	Mt. Gading, Aikmel, Masbagik, Sikur, Pringgasela,
Sumbawa Barat	-	Poto Tano, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluku, Brang Ene,	Seteluk,
Sumbawa	-	Alas, Utan, SBW Diperta, SBW BMKG, Plampang, Lenanguar, Empang, Batulanteh, Moyo Hulu, Ropang, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Tarano, Orong Telu, Lantung,	Buer, Moyo Hilir, Lape, Lunyuk, Alas Barat, Labuhan Badas, Moyo Utara, Maronge, Lopok,
Dompu	-	Huu, Dompu, Kilo, Pekat, Pajo,	Manggalewa, Kempo, Woja,
Kota Bima	-	Rasanae Barat, Mpunda,	Raba, Rasanae Timur, Asakota,
Bima	-	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wera, Donggo, Langgudu, Lambu, Madapangga,	Wawo, Ambalawi,

Peta Prakiraan Sifat Hujan bulan Februari 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 10.

C. PRAKIRAAN HUJAN BULAN MARET 2020

1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020

Tabel 9. Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	WILAYAH KECAMATAN
21 - 50	-	-
51 - 100	Mataram	Ampenan, Sekarbela,
	Bima	Sape, Lambu,
101 - 150	Mataram	Cakranegara, Mataram, Sandubaya,
	Lombok Barat	Gerung, Batu Layar, Labuapi,
	Lombok Timur	Pringgabaya,
	Sumbawa Barat	Poto Tano, Jereweh, Taliwang, Brang Ene,
	Sumbawa	Lunyuk,
	Dompu	Manggalewa, Kempo, Kilo, Woja, Pekat,
	Kota Bima	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,
	Bima	Sanggar, Belo, Bolo, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi,
151 - 200	Mataram	Selaparang,
	Lombok Barat	Lembar, Narmada, Sekotong, Lingsar, Gunung Sari, Kediri, Kuripan,
	Lombok Utara	Tanjung, Gangga, Bayan, Kayangan,
	Lombok Tengah	Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Pujut, Kopang, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat,
	Lombok Timur	Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
	Sumbawa Barat	Seteluk, Sekongkang, Brang Rea, Maluk,
	Sumbawa	Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lape, Lenangguar, Moyo Hulu, Ropang, Alas Barat, Labuhan Badas, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
	Dompu	Huu, Dompu, Pajo,
	Bima	Monta, Woha, Langgudu, Madapangga,
201 - 300	Lombok Utara	Pemenang,
	Lombok Timur	Sembalun,
	Sumbawa	Plampang, Empang, Batulante, Labangka,
301 – 400	-	-
401 – 500	-	-
>500	-	-

Peta Prakiraan Curah Hujan bulan Maret 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 11.

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020

Tabel 10. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020

KABUPATEN / KOTA	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL (AN)	NORMAL (N)	BAWAH NORMAL (BN)
Mataram	-	Mataram, Selaparang,	Ampenan, Cakranegara, Sekarbela, Sandubaya,
Lombok Barat	-	Lembar, Sekotong, Gunung Sari, Batu Layar,	Gerung, Narmada, Lingsar, Kediri, Labuapi, Kuripan,
Lombok Utara	-	Pemenang,	Tanjung, Gangga, Bayan, Kayangan,
Lombok Tengah	-	Praya Timur, Praya Barat, Kopang, Janapria, Praya Barat Daya, Praya Tengah,	Pringgarata, Pujut, Batukliang, Praya, Batukliang Utara, Jonggat,
Lombok Timur	-	Jerowaru, Pringgabaya, Masbagik, Swela, Keruak, Terara, Wanasaba, Sakra Barat,	Mt. Gading, Sukamulia, Aikmel, Sambelia, Sembalun, Sikur, Sakra, Selong, Pringgasela, Suralaga, Labuhan Haji, Sakra Timur,
Sumbawa Barat	-	Seteluk, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,	Poto Tano,
Sumbawa	-	Alas, Buer, Utan, SBW Diperta, SBW BMKG, Lape, Plampang, Lenangguar, Empang, Moyo Hulu, Ropang, Alas Barat, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Maronge, Lopok, Orong Telu, Lantung,	Moyo Hilir, Lunyuk, Batulante, Labuhan Badas, Moyo Utara, Tarano,
Dompu	-	Huu, Dompu, Kilo, Pajo,	Manggalewa, Kempo, Woja, Pekat,
Kota Bima	-	Rasanae Barat, Mpunda,	Raba, Rasanae Timur, Asakota,
Bima	-	Monta, Belo, Bolo, Woha, Donggo, Langgudu, Madapangga,	Sanggar, Sape, Wawo, Wera, Ambalawi, Lambu,

Peta Prakiraan Sifat Hujan bulan Maret 2020 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 12.

IV. INFORMASI IKLIM DAN KUALITAS UDARA

A. IKLIM MIKRO PROVINSI NTB

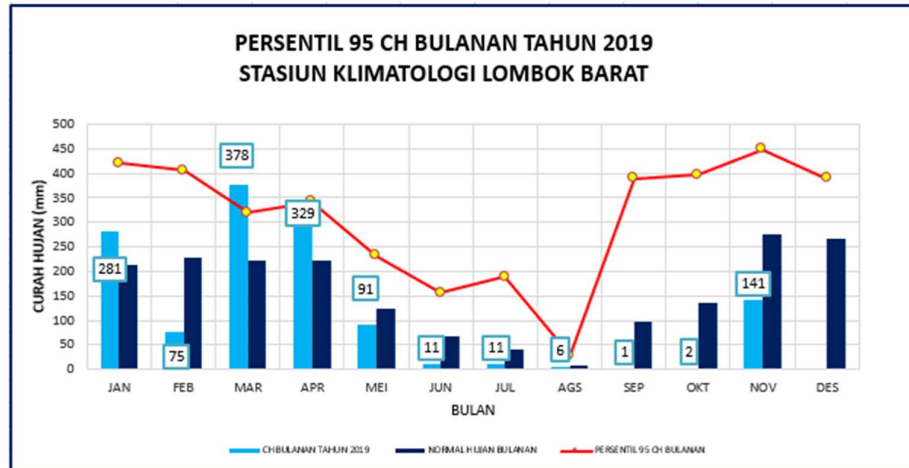
Berdasarkan pengamatan unsur cuaca dari Stasiun UPT BMKG di Provinsi NTB yang diperoleh dari laporan FKLIM 71 bulan November 2019 adalah sebagai berikut:

Tabel 11. Unsur Pengamatan Cuaca setiap Stasiun Bulan November 2019

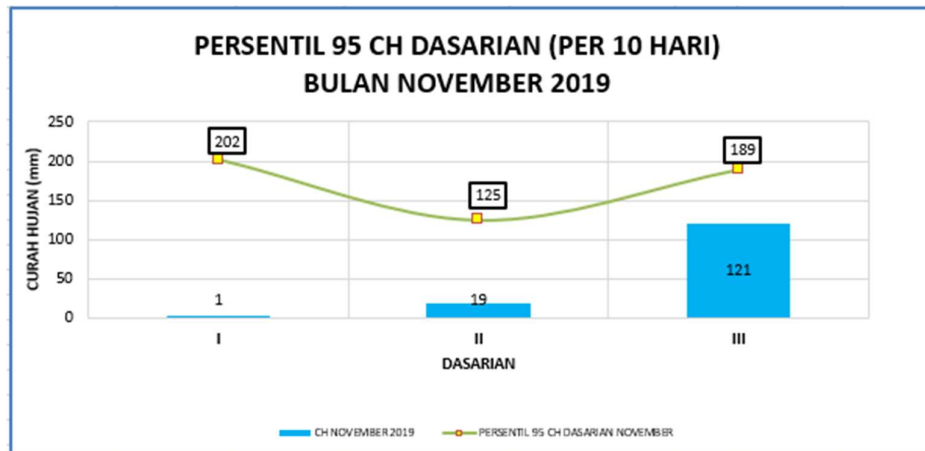
Pengamatan Unsur Cuaca		STASIUN BMKG PROV. NTB			
		Klimatologi Lombok Barat	Meteorologi B I L	Meteorologi Sumbawa	Meteorologi Bima
Suhu Udara (°C)	Rata - Rata	26.2 – 32.0	26.1 – 33.3	26.9 – 32.7	26.5 – 34.8
	Maksimum	35.8	35.2	36.9	37.2
	Tanggal	9	14	18	29
	Minimum	20.2	22.8	21.8	24.0
	Tanggal	12	25	15	1, 26
Curah Hujan (mm)	Jumlah	141	0	58	52.6
	Hari Hujan	9	5	6	6
Penyinaran Matahari (%)	Rata-rata	82	96	82	92
	Tertinggi	100	100	97	100
	Tanggal	9, 10, 11, 14, 25, 26	1,3,4,5,6,7,8,9, 11,14,15,17,18 ,20,21,22,23, 24,25,26, 28,29,30,31	6	3,4,5,6,7,9,10, 12,13,14,16,17, 18,21,22,24,26, 29,30
	Terendah	45	64	54	63
	Tanggal	13	30	2	27
Tekanan Udara (mb)	Rata-rata	1006.2	999.6	1010.3	1011.3
	Tertinggi	1007.2	1001.7	1012.1	1012.6
	Tanggal	9	4	4	13
	Terendah	1004.5	998.0	1008.7	1010.2
	Tanggal	29	29	29	26
Kelembaban Udara (%)	Rata-rata	77	75	73	72
	Tertinggi	89	82	77	76
	Tanggal	13	1	3,6,13,22,23, 30	28, 30
	Terendah	69	69	66	66
	Tanggal	5, 8	8	18	9
Angin (knot)	Rata-rata	4	6	5	3
	Arah Terbanyak	Selatan	Tenggara	Tenggara	Selatan
	Variasi Arah	Tenggara	Selatan	Barat Laut	Selatan
	Kec. Terbesar	14	16	16	19
	Tanggal	21	29	30	9

B. ANALISA UNSUR IKLIM TERHADAP NILAI EKSTRIM STASIUN KLIMATOLOGI LOMBOK BARAT

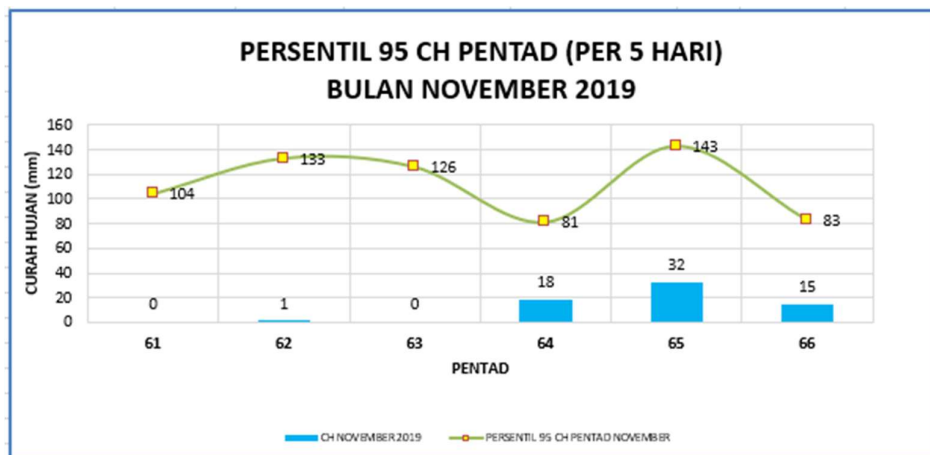
1. Curah Hujan



Grafik 3. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Bulanan Stasiun Klimatologi Lombok Barat Tahun 2019



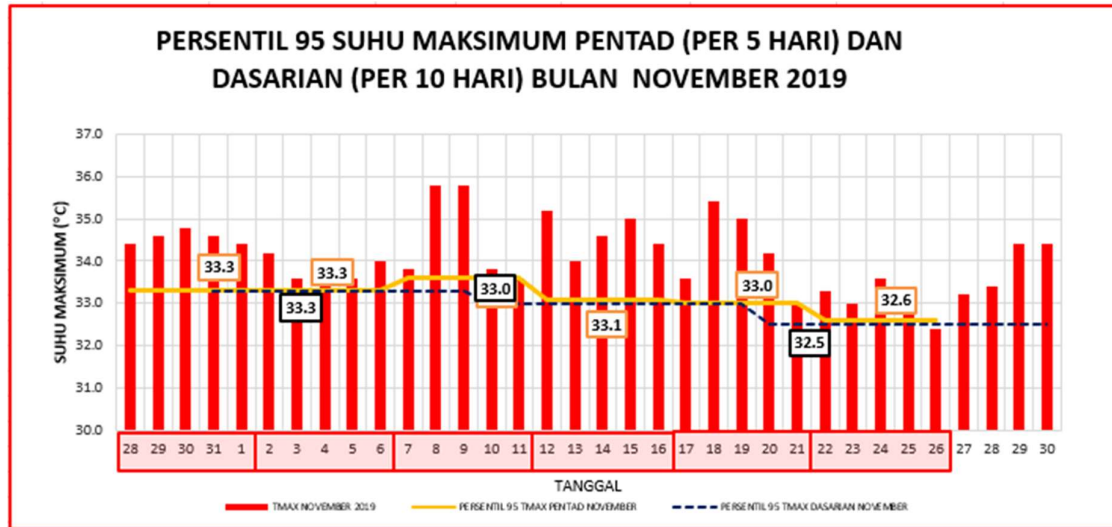
Grafik 4. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Dasarian



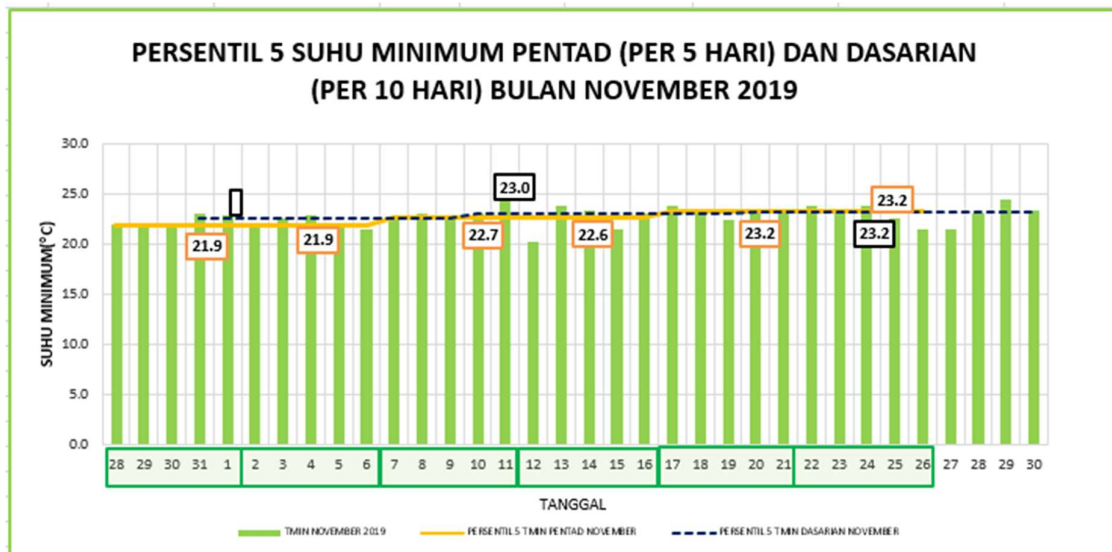
Grafik 5. Analisa Persentil 95 Curah Hujan Pentad

Berdasarkan Grafik 3, 4, dan 5, curah hujan di bulan November sangat rendah, tidak ada yang melewati batas persentil 95 baik bulanan, dasarian maupun pentad. Curah hujan di bulan November 2019 lebih rendah dibandingkan dengan normalnya.

2. Suhu Udara Maksimum dan Minimum



Grafik 6. Analisa Persentil 95 Suhu Udara Maksimum Pentad dan Dasarian



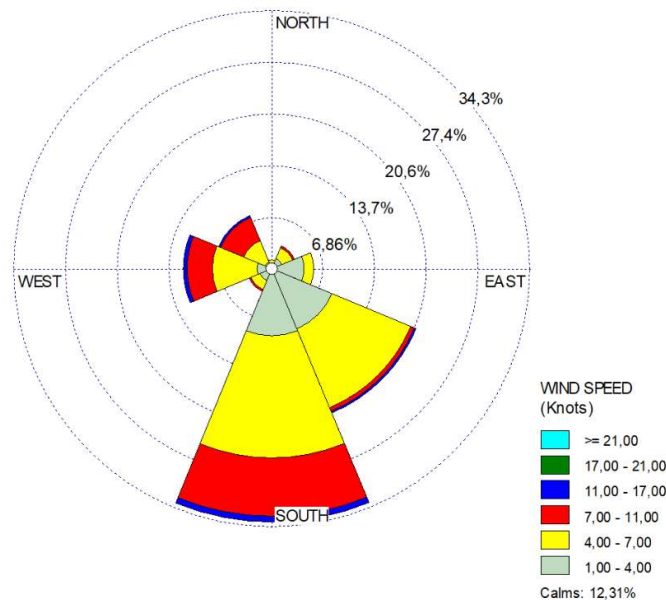
Grafik 7. Analisa Persentil 5 Suhu Udara Minimum Pentad dan Dasarian

Grafik di atas merupakan analisis kondisi ekstrim untuk suhu udara maksimum dan minimum harian yang terjadi di Stasiun Klimatologi Lombok Barat. Grafik suhu maksimum menggunakan batas ekstrim persentil 95, di mana pada persentil 95 akan terlihat suhu maksimum ekstrim ketika terdapat grafik yang melewati garis persentil 95. Pada grafik suhu minimum, analisa ekstrim menggunakan persentil 5, dimana akan terlihat suhu minimum ekstrim ketika suatu grafik berada di bawah garis persentil 5.

Pada Grafik 6 pada suhu udara maksimum harian, dapat dilihat secara umum suhu udara maksimum berada di atas atau melewati batas kondisi ekstrem (persentil 95) yang artinya dibulan November suhu maksimumnya lebih panas dibandingkan normalnya, namun ada beberapa hari yang dibawah batas persentil 95. Seperti pada tanggal 21 dan 26, yang artinya tanggal tersebut suhu maksimumnya lebih dingin dibandingkan dengan normalnya.

Sementara itu pada grafik 7, suhu udara minimum umumnya sama dengan batas persentilnya (persentil 5%) yang artinya di bulan November suhu minimumnya cenderung sama normalnya, kecuali pada tanggal 6, 12, 15, 19, 25, 26, dan 27 , yang berada di bawah batas persentil 5% yang artinya pada tanggal tersebut suhu udara minimumnya lebih dingin dibandingkan dengan normalnya.

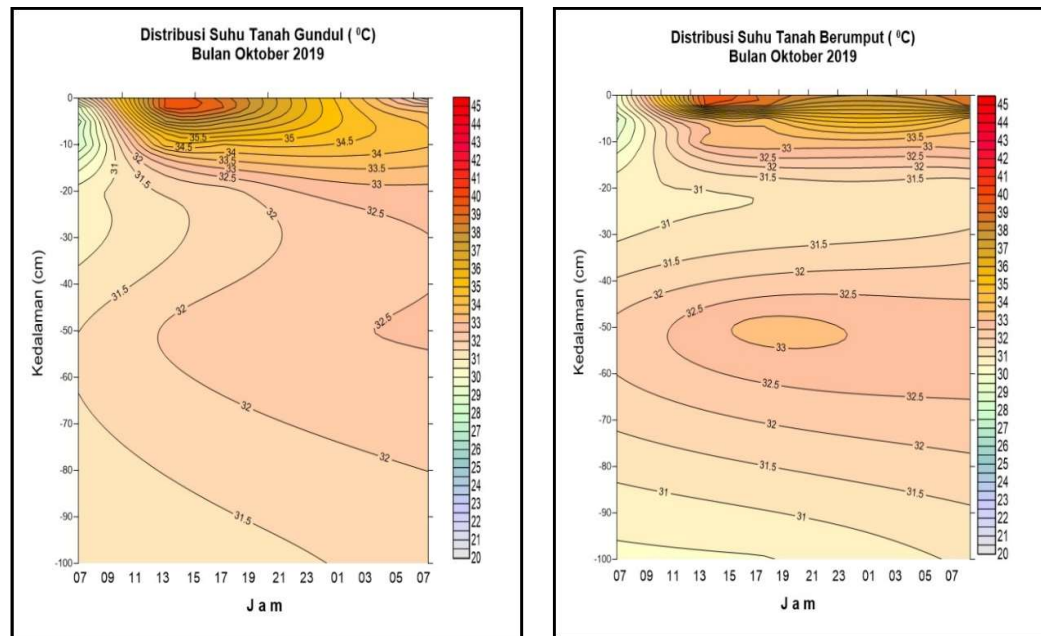
3. Arah dan Kecepatan Angin



Grafik 8. Windrose Arah dan Kecepatan Angin di Stasiun Klimatologi Lombok Barat

Gambar di atas merupakan gambaran kondisi angin pada bulan November 2019, dimana umumnya di Stasiun Klimatologi Lombok Barat angin dominan bertiup dari arah Selatan dengan kecepatan 1 - 17 knot (2 - 34 km/jam). Selain dari Selatan angin juga bertiup dengan variasi dari arah Tenggara.

4. Suhu Tanah



Grafik 9. Distribusi Suhu Tanah Stasiun Klimatologi Lombok Barat

Berdasarkan grafik 9 untuk monitoring suhu tanah berumput dan tanah gundul dapat dilihat bahwa sebaran suhu terhadap kedalaman pada tanah gundul lebih panas dibandingkan dengan tanah berumput. Pada grafik terlihat juga bahwa sebaran suhu 33°C pada tanah gundul mencapai kedalaman tanah 20 cm, sedangkan pada tanah berumput di kedalaman 20 cm sebaran suhu hanya sekitar 31°C. Hal ini dikarenakan suhu tanah gundul lebih cepat menyerap panas. Suhu rata – rata tertinggi pada tanah gundul tercatat sebesar 39.7 °C dan terendah tercatat sebesar 28.2°C. Adapun pada tanah berumput suhu rata – rata tertinggi tercatat sebesar 39.7°C dan terendah tercatat sebesar 28.8 °C.

V. INFORMASI KEKERINGAN DAN AIR TANAH

Curah hujan yang terjadi selain digunakan untuk analisis dan prakiraan curah hujan bulanan juga digunakan untuk melihat kondisi kekeringan di wilayah NTB. Pentingnya informasi kekeringan untuk masyarakat kami berikan dalam tiga informasi.

A. RINGKASAN

1. Analisis Kekeringan dan Kebasahan Bulan September - November 2019

Analisis tingkat kekeringan dan kebasahan dengan menggunakan indeks SPI untuk akumulasi curah hujan tiga bulanan September – November 2019 di wilayah Nusa Tenggara Barat pada **umumnya berada pada kondisi Kering hingga Sangat Kering**.

2. Prakiraan Kekeringan dan Kebasahan Bulan Desember 2019 – Februari 2020

Prakiraan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan menggunakan indeks SPI untuk bulan Desember 2019 – Februari 2020 di wilayah Nusa Tenggara Barat pada **umumnya Normal hingga Agak Kering** baik di Pulau Lombok maupun Pulau Sumbawa.

B. ANALISIS KEKERINGAN DAN KEBASAHAHAN BULAN SEPTEMBER - NOVEMBER 2019

Analisis tingkat kekeringan dan kebasahan periode tiga bulanan (September - November 2019) Provinsi Nusa Tenggara Barat menggunakan indeks SPI disajikan pada Lampiran 12 untuk provinsi dan Lampiran 13 – Lampiran 14 untuk Pulau Lombok dan Pulau Sumbawa. Detail analisis tiap-tiap wilayah dapat dilihat pada Tabel 11 dan Tabel 12 yang menunjukkan daerah kecamatan. Hasil analisis didasarkan pada pengamatan curah hujan periode tiga bulanan (September - November 2019) di wilayah Provinsi Nusa Tenggara Barat.

Tabel 12. Monitoring Tingkat Kekeringan Meteorologis

KABUPATEN	TINGKAT KEKERINGAN			
	SANGAT KERING	KERING	AGAK KERING	NORMAL
KOTA MATARAM	-	-	Ampenan, Selaparang,	Cakranegara, Mataram, Sekarbela, Sandubaya,
LOMBOK BARAT	-	Gunung Sari, Kediri, Lembar, Sekotong, Lingsar,	Batu Layar, Gerung, Narmada, Kuripan,	Labuapi,
LOMBOK TENGAH	Janapria, Kopang, Batukliang, Praya Timur, Praya Barat, Pujut, Jonggat,	Batukliang Utara, Praya, Pringgarata,	-	Praya Barat Daya, Praya Tengah,
LOMBOK TIMUR	Montong Gading, Sikur, Sukamulia,	Aikmel, Jerowaru, Masbagik, Sambelia, Sembalun,	Keruak, Sakra, Selong, Sakra Timur, Sakra Barat,	Pringgabaya, Swela, Terara, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji,
LOMBOK UTARA	-	-	Bayan, Gangga,	Pemenang, Tanjung, Kayangan,
SUMBAWA BARAT	-	-	Poto Tano, Sekongkang,	Seteluk, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,
SUMBAWA	Plampang, Batulanteh,	Alas, Moyo Hilir, Lape, Empang, Labuhan Badas,	Buer, Moyo Hulu, Tarano,	Utan, Diperta Sumbawa, Stamet Sumbawa, Lenangguar, Lunyuk, Ropang, Alas Barat, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Lopok, Orong Telu, Lantung,
DOMPU	-	Manggalewa,	-	Hu'u, Kempo, Dompui, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
BIMA	-	Bolo, Sape,	Monta, Madapangga,	Sanggar, Belo, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu,
KOTA BIMA	-	Raba,	-	Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,

Tabel 13. Monitoring Tingkat Kebasahan Meteorologis

KABUPATEN	TINGKAT KEBASAHAN		
	AGAK BASAH	BASAH	SANGAT BASAH
KOTA MATARAM	-	-	-
LOMBOK BARAT	-	-	-
LOMBOK TENGAH	-	-	-
LOMBOK TIMUR	-	-	-
LOMBOK UTARA	-	-	-
SUMBAWA BARAT	-	-	-
SUMBAWA	-	-	-
DOMPU	-	-	-
BIMA	-	-	-
KOTA BIMA	-	-	-

C. PRAKIRAAN KEKERINGAN DAN KEBASAHAN BULAN DESEMBER 2019 – FEBRUARI 2020

Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Bulan Desember 2019 – Februari 2020 menggunakan data prakiraan curah hujan bulan Desember 2019 – Februari 2020 disajikan pada Lampiran 15 untuk provinsi dan Lampiran 16 – Lampiran 17 untuk Pulau Lombok dan Pulau Sumbawa. Detail prakiraan tiap-tiap wilayah dapat dilihat pada Tabel 13 dan Tabel 14 yang menunjukkan daerah kecamatan.

Selain itu, informasi pendukung kekeringan lain yaitu Hari Tanpa Hujan Berturut-Turut (HTH) juga di update setiap dasarian dari data curah hujan yang di kumpulkan dari pos hujan kerja sama di wilayah NTB (Peta Monitoring Hari Tanpa Hujan Berturut-turut Update 30 November 2019 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 18).

Tabel 14. Prakiraan Tingkat Kekeringan Meteorologis

KABUPATEN	TINGKAT KEKERINGAN			
	SANGAT KERING	KERING	AGAK KERING	NORMAL
KOTA MATARAM	-	-	-	Ampenan, Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya,
LOMBOK BARAT	-	-	-	Batu Layar, Gerung, Gunung Sari, Kediri, Lembar, Narmada, Sekotong, Lingsar, Labuapi, Kuripan,
LOMBOK TENGAH	-	-	Batukliang Utara,	Janapria, Kopang, Batukliang, Praya Timur, Praya Barat, Praya, Pringgarata, Pujut, Jonggat, Praya Barat Daya, Praya Tengah,
LOMBOK TIMUR	-	Jerowaru, Sambelia,	Aikmel, Montong Gading, Swela,	Masbagik, Pringgabaya, Sembalun, Sikur, Sukamulia, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,
LOMBOK UTARA	-	-	Pemenang,	Bayan, Gangga, Tanjung, Kayangan,
SUMBAWA BARAT	-	-	-	Seteluk, Poto Tano, Sekonggang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene,
SUMBAWA	-	-	-	Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, Diperta Sumbawa, Stamet Sumbawa, Lape, Plampang, Lenangguar, Empang, Lunyuk, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Alas Barat, Labuhan Badas, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung,
DOMPU	-	-	-	Manggalewa, Hu'u, Kempo, Domp, Kilo, Woja, Pekat, Pajo,
BIMA	-	-	-	Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu, Madapangga,
KOTA BIMA	-	-	-	Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda,

Tabel 15. Prakiraan Tingkat Kebasahan Meteorologis

KABUPATEN	TINGKAT KEBASAHAN		
	AGAK BASAH	BASAH	SANGAT BASAH
KOTA MATARAM	-	-	-
LOMBOK BARAT	-	-	-
LOMBOK TENGAH	-	-	-
LOMBOK TIMUR	-	-	-
LOMBOK UTARA	-	-	-
SUMBAWA BARAT	-	-	-
SUMBAWA	-	-	-
DOMPU	-	-	-
BIMA	-	-	-
KOTA BIMA	-	-	-

D. TINGKAT KETERSEDIAAN AIR TANAH

Tingkat Ketersediaan Air Tanah (KAT) dihitung berdasarkan neraca air lahan tanaman atau jumlah ketersediaan air. Ketersediaan (kadar) air dalam tanah merupakan suatu sistem penyangga bagi tanaman adalah yang berada atau ditahan oleh zona perakaran. Sebagai keluaran diperoleh informasi kondisi ketersediaan air tanah apakah cukup tersedia, sedang atau kurang sesuai dengan informasi fisika tanahnya.

Ketersediaan air tanah bulan November 2019 di Provinsi Nusa Tenggara Barat secara umum berada dalam kondisi Kurang. Tabel tingkat ketersediaan air tanah di berbagai kecamatan di Provinsi Nusa Tenggara Barat, sebagai berikut:

Tabel 16. Tingkat Ketersediaan Air Tanah

Kriteria	Lokasi	
	Pulau Lombok	Pulau Sumbawa
Cukup	-	-
Sedang	-	-
Kurang	Ampenan, Cakranegara, Mataram, Selaparang, Sekarbela, Sandubaya, Gerung, Lembar, Narmada, Sekotong, Lingsar, Gunung Sari, Batu Layar, Kediri, Labuapi, Kuripan, Tanjung, Gangga, Bayan, Pemenang, Kayangan, Praya Timur, Praya Barat, Pringgarata, Kopang, Pujut, Janapria, Batukliang, Praya, Praya Barat Daya, Praya Tengah, Batukliang Utara, Jonggat, Jerowaru, Mt. Gading, Sukamulia, Pringgabaya, Aikmel, Masbagik, Sambelia, Sembalun, Sikur, Swela, Keruak, Sakra, Terara, Selong, Pringgasela, Suralaga, Wanasaba, Labuhan Haji, Sakra Timur, Sakra Barat,	Seteluk, Poto Tano, Sekongkang, Jereweh, Taliwang, Brang Rea, Maluk, Brang Ene, Alas, Buer, Utan, Moyo Hilir, SBW Diperta, SBW BMKG, Lape, Plampang, Lenangguar, Empang, Lunyuk, Batulante, Moyo Hulu, Ropang, Alas Barat, Labuhan Badas, Labangka, Rhee, Unter Iwes, Moyo Utara, Maronge, Tarano, Lopok, Orong Telu, Lantung, Manggalewa, Huu, Kempo, Domp, Kilo, Woja, Pekat, Pajo, Raba, Rasanae Barat, Rasanae Timur, Asakota, Mpunda, Sanggar, Monta, Belo, Bolo, Sape, Woha, Wawo, Wera, Donggo, Ambalawi, Langgudu, Lambu, Madapangga,

Peta Distribusi Ketersediaan Air Tanah bulan November 2019 di Prov. NTB dapat dilihat pada lampiran 5.

Lampiran 1. Data Curah Hujan Bulan November 2019 Provinsi NTB

Kabupaten / Kota	Wilayah Kecamatan	Normal (mm)	Maks		Min		Curah Hujan November 2019 (mm)	Sifat
			CH	Tahun	CH	Tahun		
Kota Mataram	Ampenan	151 - 204	457	2002	65	2001	121	BN
	Cakranegara	247 - 334	656	1999	18	1997	175	BN
	Mataram	197 - 267	580	2002	120	2009	165	BN
	Selaparang	208 - 281	436	2002	45	1977	95	BN
Lombok Barat	Gerung	156 - 211	530	2002	34	1982	141	BN
	Lembar	132 - 179	311	2014	35	2008	46	BN
	Narmada	275 - 372	724	1999	0	1950	168	BN
	Sekotong	121 - 164	324	1996	23	2015	63	BN
	Lingsar	269 - 364	563	2017	104	2009	140	BN
	Gunung Sari	223 - 302	704	2002	64	1983	112	BN
	Batu Layar	182 - 246	360	2013	113	2015	178	BN
	Kediri	232 - 314	504	2016	99	2009	141	BN
Lombok Utara	Tanjung	53 - 72	228	2010	0	2017	73	AN
	Gangga	77 - 104	221	2014	14	1950	28	BN
	Bayan	85 - 115	276	2003	0	2009	0	BN
	Pemenang	124 - 168	314	2011	18	2009	220	AN
Lombok Tengah	Praya Timur	146 - 198	543	2000	4	1990	10	BN
	Praya Barat	175 - 237	509	2008	0	1969	10	BN
	Pringgarata	184 - 249	558	2016	65	2009	75	BN
	Kopang	213 - 288	414	2003	30	2006	1	BN
	Pujut	121 - 164	497	1964	0	1950	2	BN
	Janapria	133 - 180	628	2017	0	1990	1	BN
	Batukliang	160 - 216	869	2000	30	1982	17	BN
	Praya	246 - 333	814	2000	0	1977	0	BN
	Batukliang Utara	180 - 244	784	2008	17	2006	27	BN
	Jonggat	188 - 254	563	1992	1	1982	1	BN
Lombok Timur	Jerowaru	37 - 50	529.4	1991	0	2015	0	BN
	Mnt. Gading	198 - 268	650	2000	49	1950	0	BN
	Sukamulia	199 - 269	513	2017	34	2015	2	BN
	Pringgabaya	48 - 65	148	2017	0	2012	41	BN
	Aikmel	75 - 101	339	2017	22	2015	0	BN
	Masbagik	77 - 104	191	2011	0	2012	0	BN
	Sambelia	44 - 60	726	1974	0	2012	5	BN
	Sembalun	119 - 161	726	1974	0	2015	49	BN
	Sikur	169 - 229	499	2000	33	1950	0	BN
	Swela	74 - 100	216	2017	0	2015	0	BN
Sumbawa Barat	Seteluk	158 - 214	395	1974	10	1960	113	BN
	Jereweh	54 - 73	114	2012	20	2015	2	BN
	Tano	117 - 158	265	2012	32	2013	74	BN
	Sekongkang	122 - 165	357	2012	35	2015	59	BN

Lanjutan....

Kabupaten / Kota	Wilayah Kecamatan	Normal (mm)	Maks		Min		Curah Hujan November 2019 (mm)	Sifat
			CH	Tahun	CH	Tahun		
Sumbawa	Alas	106 - 143	435	2010	11	1997	39	BN
	Buer	75 - 101	206	2013	0	1950	11	BN
	Utan	59 - 80	255	1983	0	2007	30	BN
	Moyo Hilir	116 - 157	297	1983	0	1967	11	BN
	Moyo Hulu	80 - 108	252	2011	5	2001	25	BN
	(Diperta) Sbw	96 - 130	512	1998	14	2006	58	BN
	Sumbawa	98 - 133	744	1987	0	1963	58	BN
	Lape	69 - 93	374	1971	0	2006	13	BN
	Plampang	88 - 119	303	2008	0	1950	0	BN
	Lenangguar	111 - 150	458	1987	0	1961	98	BN
	Empang	71 - 96	261	2007	0	2009	3	BN
	Batulanteh	163 - 221	465	2010	0	1988	45	BN
	Lunyuk	65 - 88	370	2018	8	2015	45	BN
	Labuhan Badas	40 - 54	143	2011	17	2015	7	BN
	Tarano	39 - 53	93	2016	3	2015	10	BN
Dompu	Manggalewa	114 - 154	257	2014	52	1950	55	BN
	Hu'u	96 - 130	204	2016	55	2017	0	BN
Bima	Sanggar	90 - 122	250	2005	0	2000	113	N
	Rasanae	177 - 239	776	1998	0	2005	9	BN
	Bolo	65 - 88	423	1988	0	2002	0	BN
	Sape	59 - 80	386	1984	0	2006	0	BN
	Madapangga	110 - 149	289	2016	0	2015	15	BN
	Monta	96 - 130	386	1984	0	1950	22	BN
	Stamet Bima	86 - 116	294	2010	8	1982	19	BN

Lampiran 2. Data Prakiraan Curah Hujan Januari, Februari dan Maret 2020

Provinsi NTB

KAB / KOTA	WILAYAH KECAMATAN	JANUARI 2020		FEBRUARI 2020		MARET 2020	
		CH	SIFAT	CH	SIFAT	CH	SIFAT
Mataram	Ampenan	151 - 200	N	101 - 150	N	51 - 100	BN
	Cakranegara	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Mataram	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Selaparang	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Sekarbela	151 - 200	N	101 - 150	N	51 - 100	BN
	Sandubaya	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
Lombok Barat	Gerung	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
	Lembar	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Narmada	201 - 300	N	151 - 200	BN	151 - 200	BN
	Sekotong	201 - 300	BN	201 - 300	N	151 - 200	N
	Lingsar	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	BN
	Gunung Sari	201 - 300	N	151 - 200	BN	151 - 200	N
	Batu Layar	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Kediri	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Labuapi	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
	Kuripan	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	BN
Lombok Utara	Tanjung	201 - 300	N	151 - 200	BN	151 - 200	BN
	Gangga	201 - 300	BN	151 - 200	BN	151 - 200	BN
	Bayan	201 - 300	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Pemenang	201 - 300	N	201 - 300	N	201 - 300	N
	Kayangan	201 - 300	BN	151 - 200	BN	151 - 200	BN
Lombok Tengah	Praya Timur	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Praya Barat	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Pringgarata	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	BN
	Kopang	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Pujut	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Janapria	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Batukliang	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	BN
	Praya	201 - 300	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Praya Barat Daya	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Praya Tengah	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Batukliang Utara	201 - 300	BN	201 - 300	BN	151 - 200	BN
	Jonggat	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	BN
Lombok Timur	Jerowaru	151 - 200	BN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Mt. Gading	201 - 300	BN	201 - 300	BN	151 - 200	BN
	Sukamulia	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Pringgabaya	151 - 200	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Aikmel	201 - 300	BN	151 - 200	BN	151 - 200	BN
	Masbagik	201 - 300	BN	151 - 200	BN	151 - 200	N

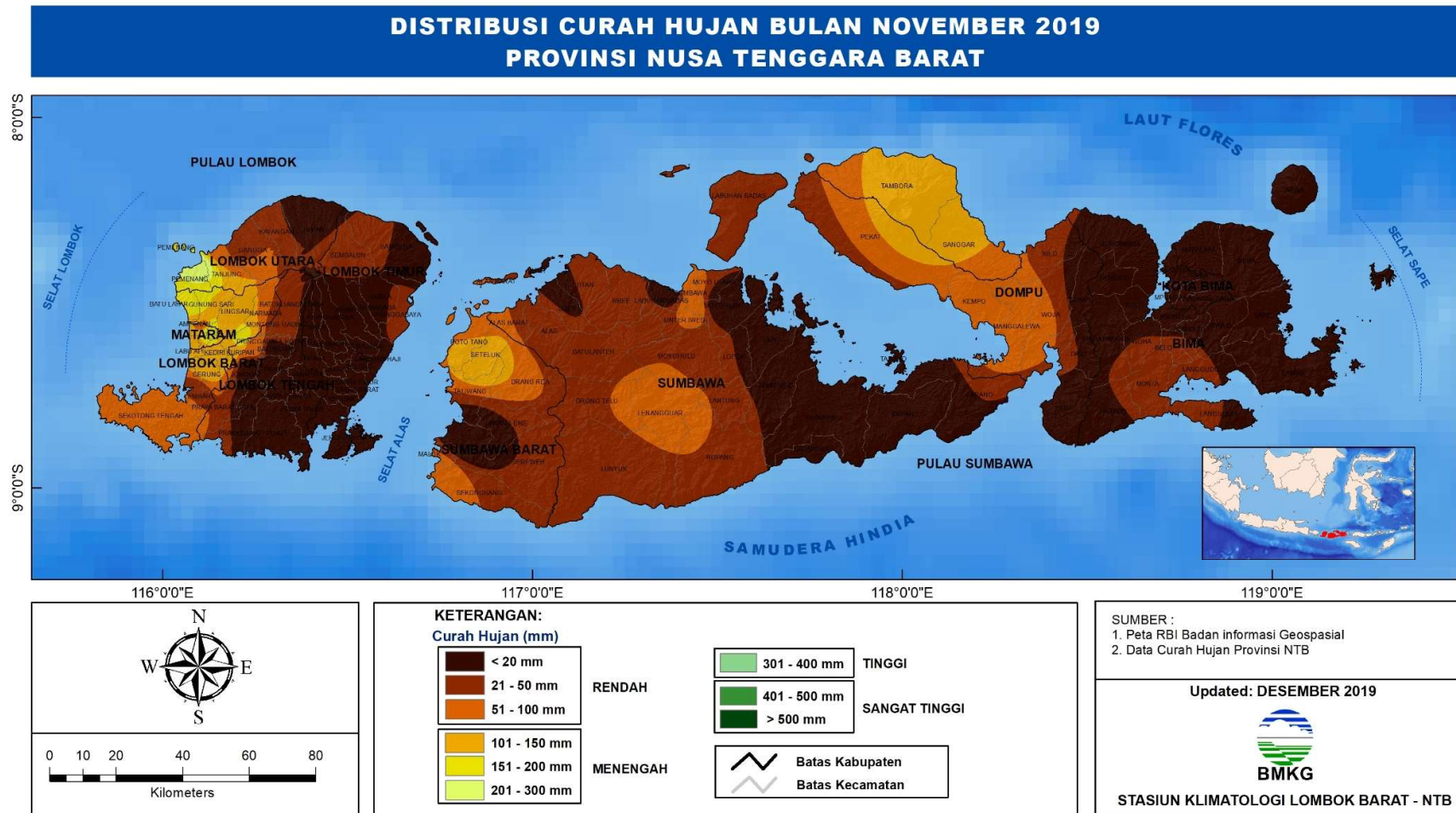
Lanjutan....

KAB / KOTA	WILAYAH KECAMATAN	JANUARI 2020		FEBRUARI 2020		MARET 2020	
		CH	SIFAT	CH	SIFAT	CH	SIFAT
Lombok Timur	Sambelia	101 - 150	BN	151 - 200	N	151 - 200	BN
	Sembalun	401 - 500	BN	301 - 400	N	201 - 300	BN
	Sikur	201 - 300	BN	201 - 300	BN	151 - 200	BN
	Swela	201 - 300	BN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Keruak	151 - 200	BN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Sakra	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Terara	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Selong	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Pringgasele	201 - 300	BN	151 - 200	BN	151 - 200	BN
	Suralaga	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Wanasaba	201 - 300	BN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Labuhan Haji	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Sakra Timur	151 - 200	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Sakra Barat	151 - 200	BN	151 - 200	N	151 - 200	N
Sumbawa Barat	Seteluk	301 - 400	AN	151 - 200	BN	151 - 200	N
	Poto Tano	201 - 300	AN	101 - 150	N	101 - 150	BN
	Sekongkang	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Jereweh	201 - 300	N	101 - 150	N	101 - 150	N
	Taliwang	201 - 300	N	101 - 150	N	101 - 150	N
	Brang Rea	201 - 300	AN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Maluk	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Brang Ene	201 - 300	N	101 - 150	N	101 - 150	N
Sumbawa	Alas	201 - 300	AN	151 - 200	N	151 - 200	N
	Buer	201 - 300	N	151 - 200	BN	151 - 200	N
	Utan	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Moyo Hilir	201 - 300	N	201 - 300	BN	151 - 200	BN
	SBW Diperta	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	SBW BMKG	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Lape	151 - 200	BN	151 - 200	BN	151 - 200	N
	Plampang	301 - 400	N	301 - 400	N	201 - 300	N
	Lenangguar	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Empang	201 - 300	N	201 - 300	N	201 - 300	N
	Lunyuk	151 - 200	BN	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Batu Lanteh	201 - 300	N	201 - 300	N	201 - 300	BN
	Moyo Hulu	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Ropang	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Alas Barat	301 - 400	AN	151 - 200	BN	151 - 200	N
	Labuhan Badas	201 - 300	N	151 - 200	BN	151 - 200	BN

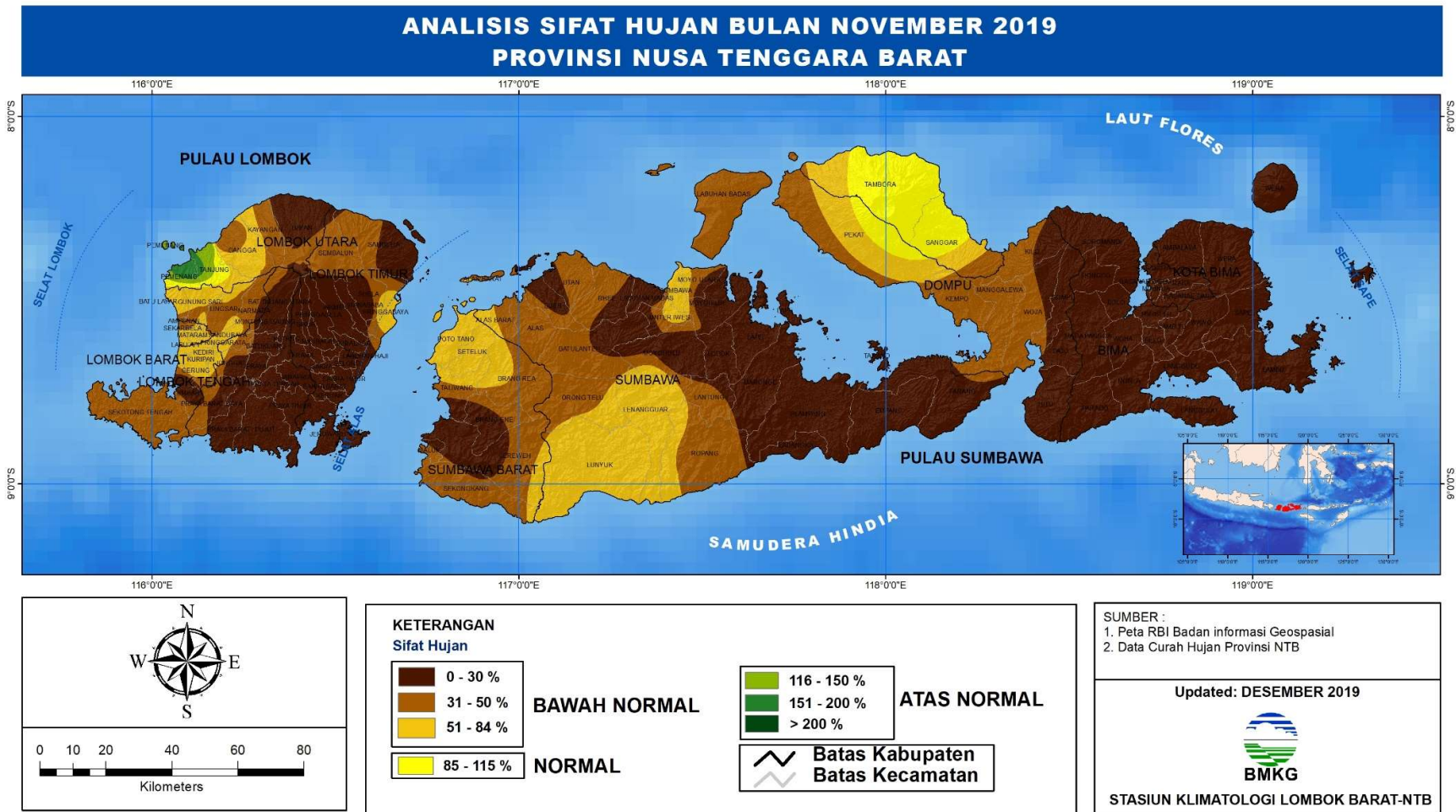
Lanjutan.....

KAB / KOTA	WILAYAH KECAMATAN	JANUARI 2020		FEBRUARI 2020		MARET 2020	
		CH	SIFAT	CH	SIFAT	CH	SIFAT
Sumbawa	Labangka	301 - 400	N	301 - 400	N	201 - 300	N
	Rhee	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Unter lwes	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Moyo Utara	201 - 300	N	201 - 300	BN	151 - 200	BN
	Maronge	201 - 300	BN	201 - 300	BN	151 - 200	N
	Tarano	201 - 300	BN	201 - 300	N	151 - 200	BN
	Lopok	201 - 300	N	201 - 300	BN	151 - 200	N
	Orong Telu	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Lantung	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
Dompu	Manggalewa	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Huu	201 - 300	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Kempo	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Dompu	301 - 400	N	201 - 300	N	151 - 200	N
	Kilo	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Woja	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Pekat	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
	Pajo	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
Kota Bima	Raba	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Rasanae Barat	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Rasanae Timur	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Asakota	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Mpunda	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
Bima	Sanggar	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
	Monta	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Belo	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Bolo	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Sape	151 - 200	N	151 - 200	N	51 - 100	BN
	Woha	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Wawo	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Wera	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	BN
	Donggo	201 - 300	N	151 - 200	N	101 - 150	N
	Ambalawi	201 - 300	N	151 - 200	BN	101 - 150	BN
	Langgudu	201 - 300	N	151 - 200	N	151 - 200	N
	Lambu	151 - 200	N	151 - 200	N	51 - 100	BN
	Madapangga	301 - 400	N	201 - 300	N	151 - 200	N

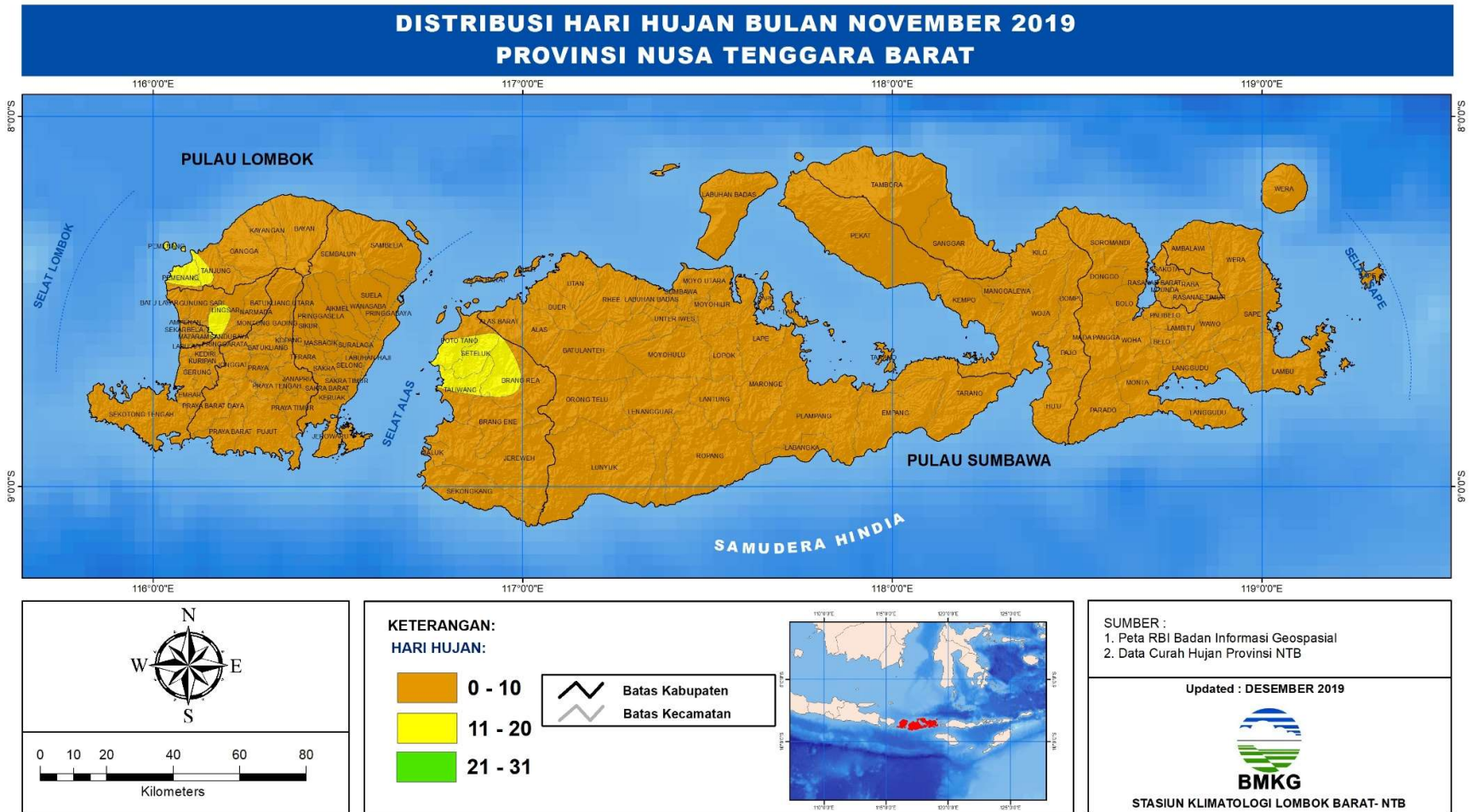
Lampiran 3. Peta Distribusi Curah Hujan Bulan November 2019



Lampiran 4. Peta Analisis Sifat Hujan Bulan November 2019



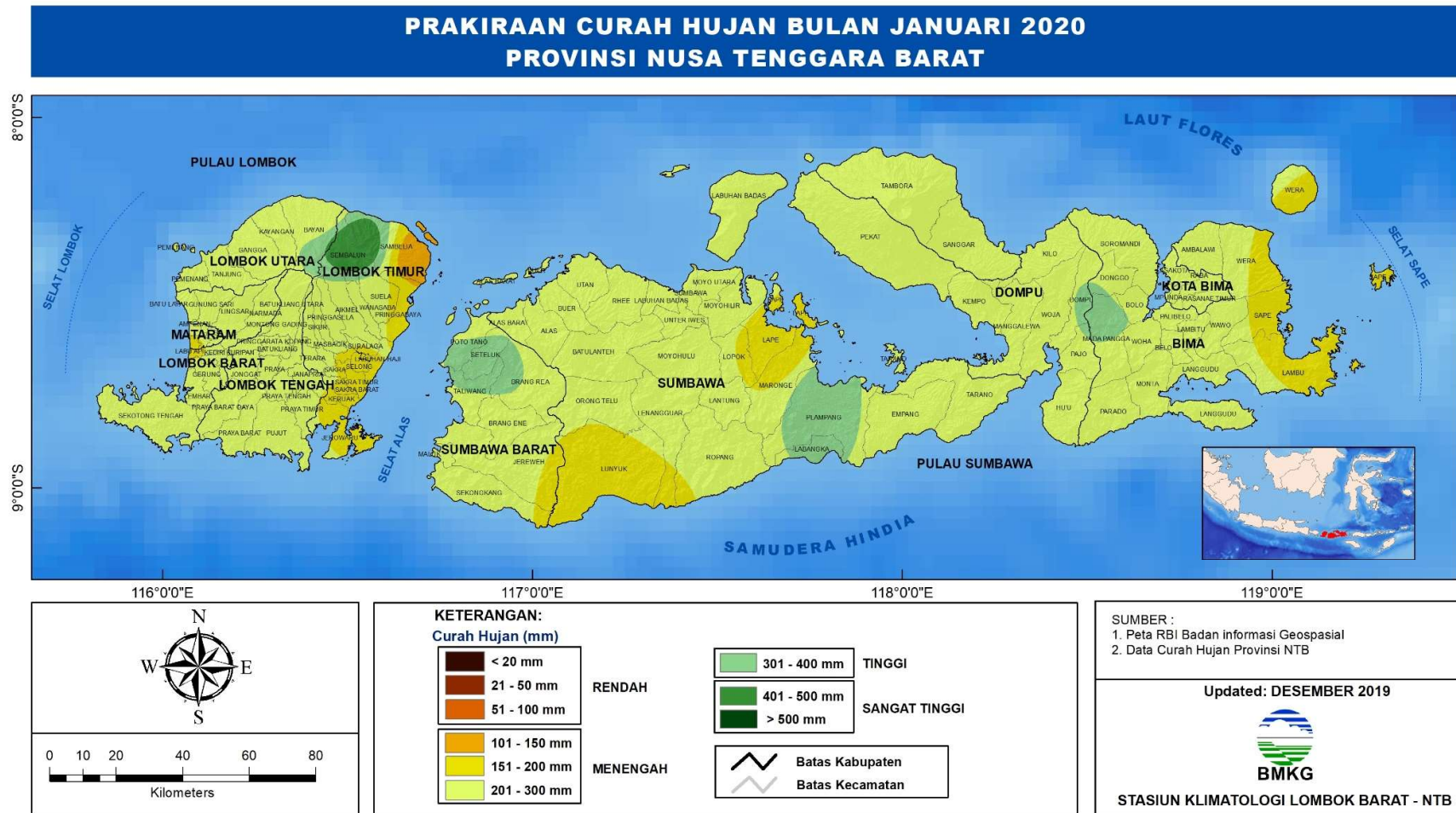
Lampiran 5. Peta Distribusi Jumlah Hari Hujan Bulan November 2019



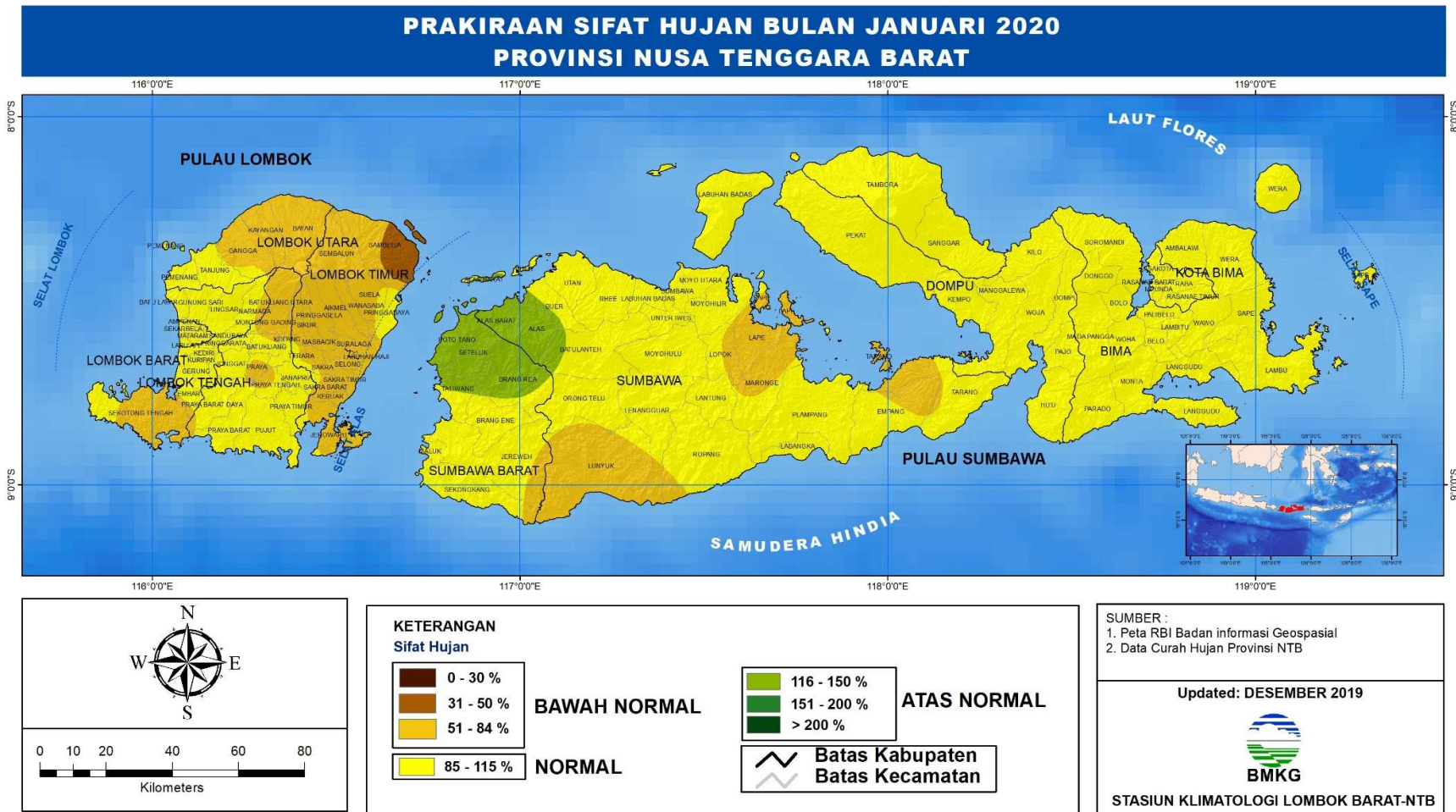
Lampiran 6. Peta Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan November 2019



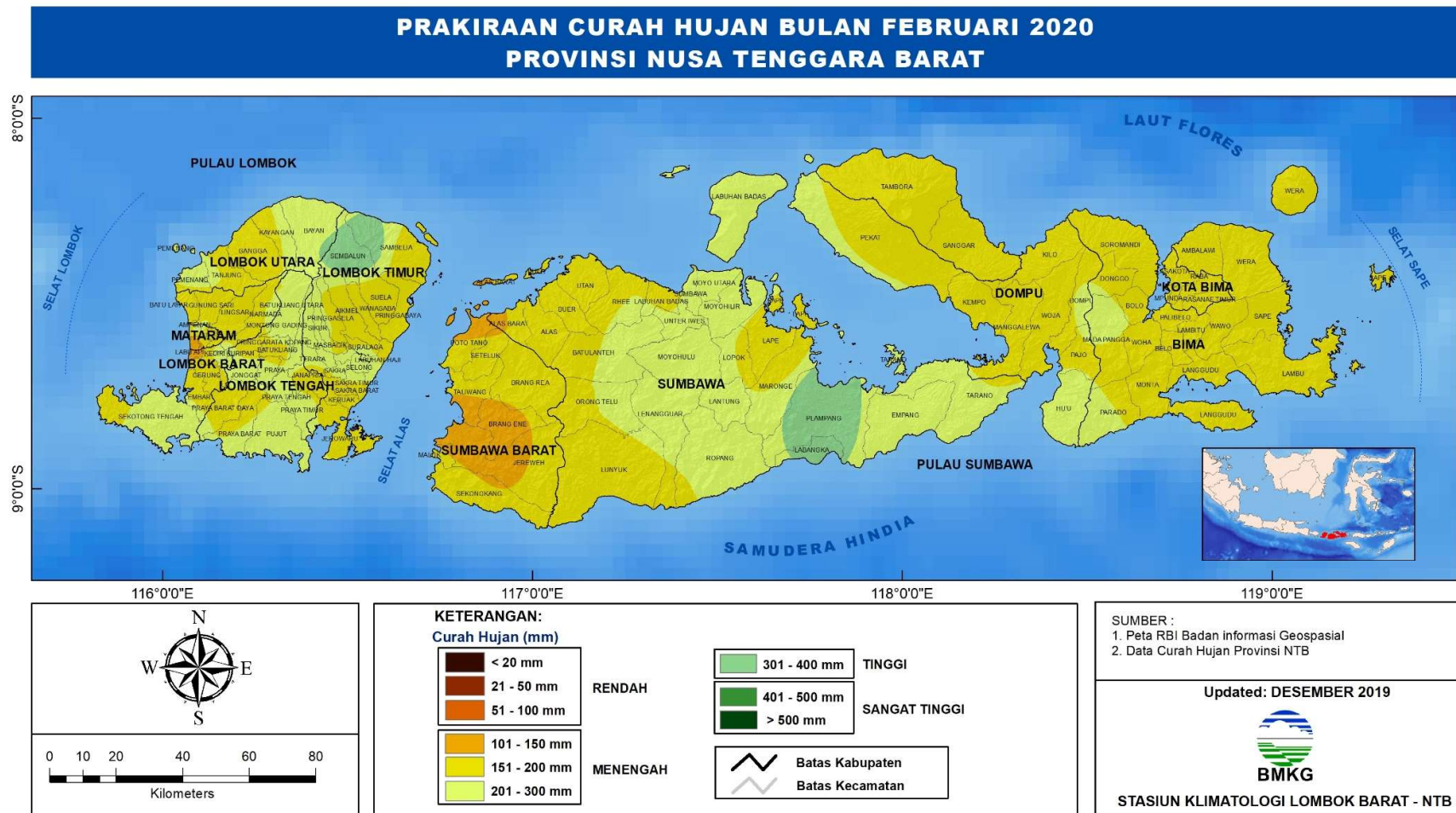
Lampiran 7. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2020



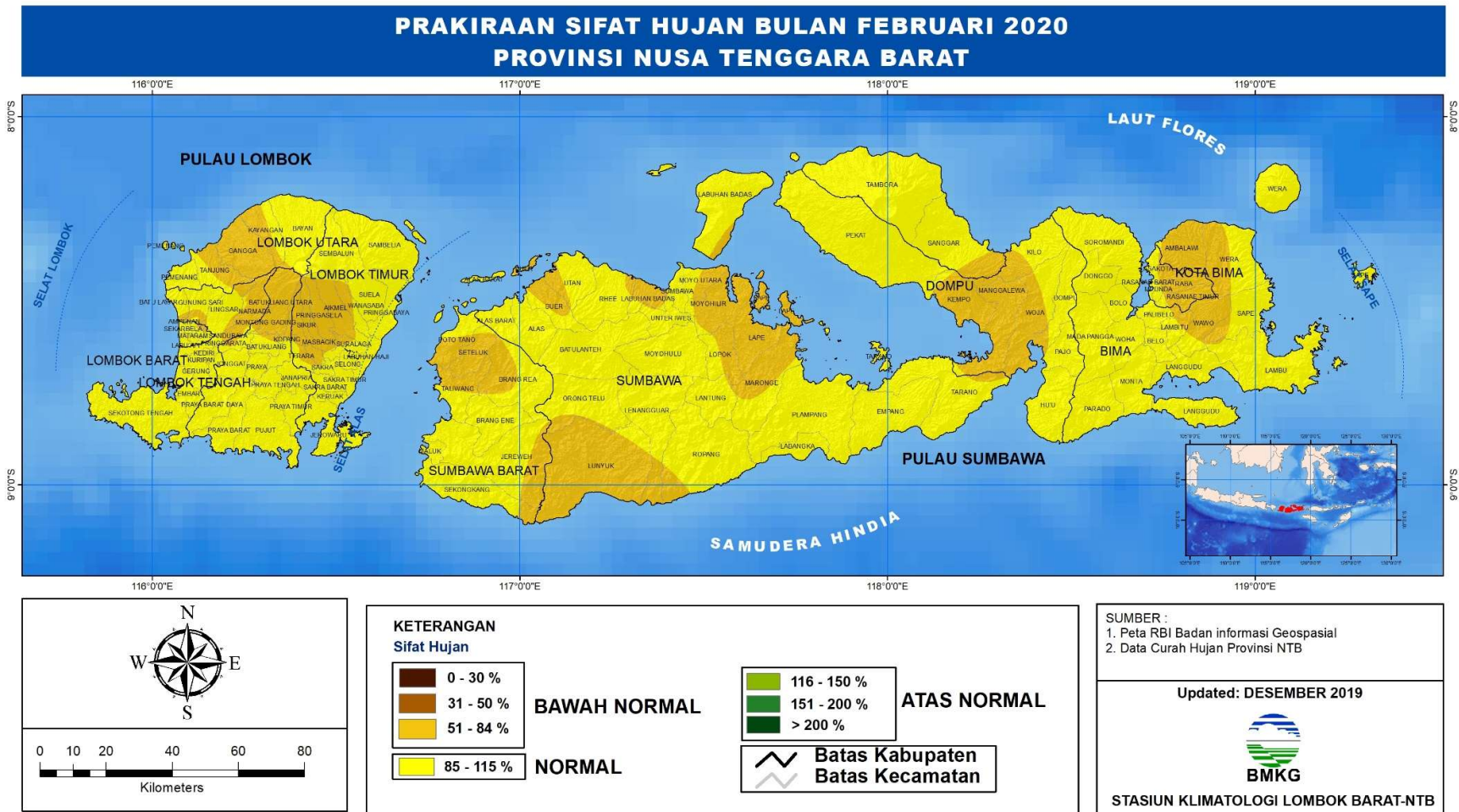
Lampiran 8. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2020



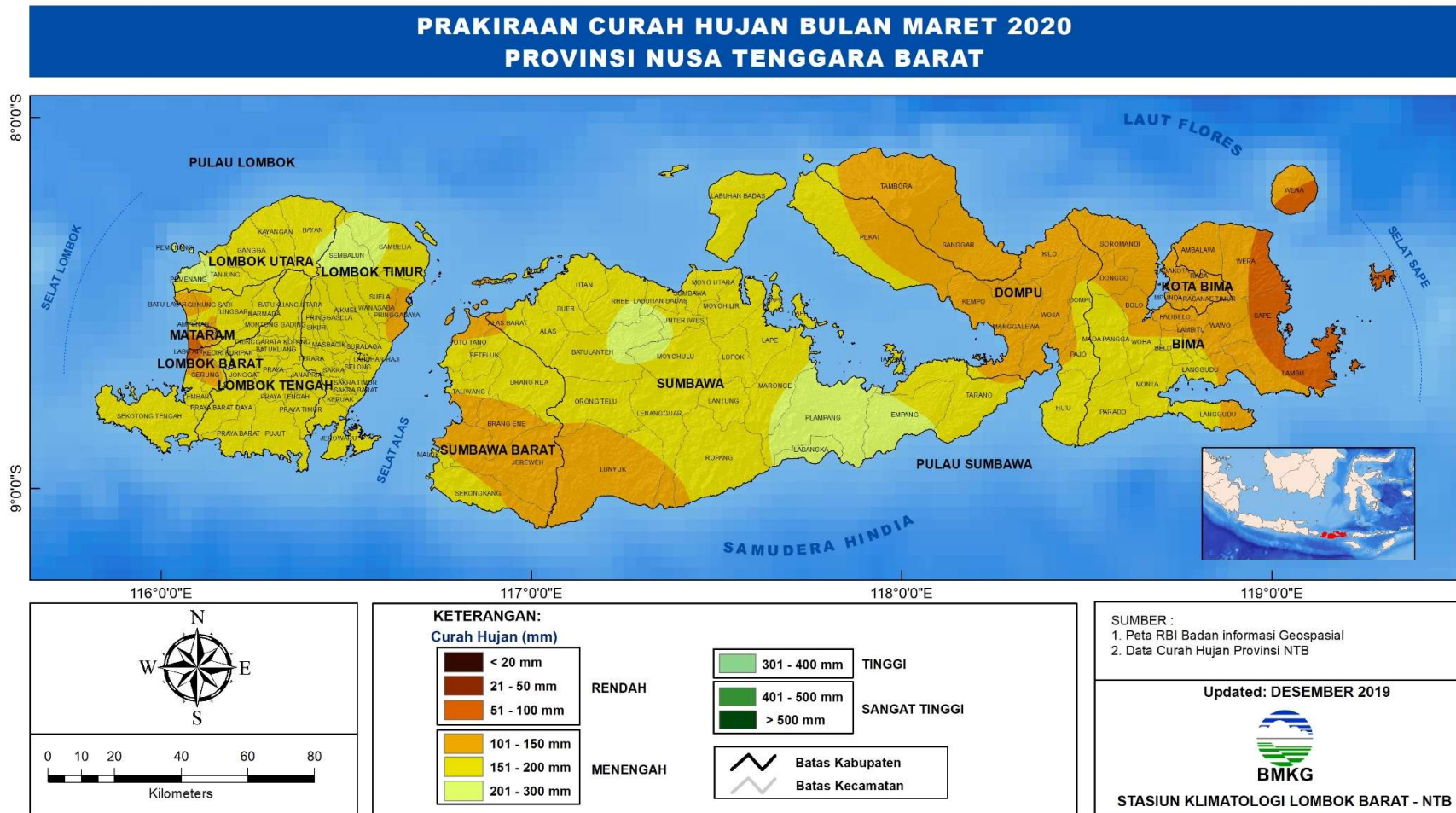
Lampiran 9. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2020



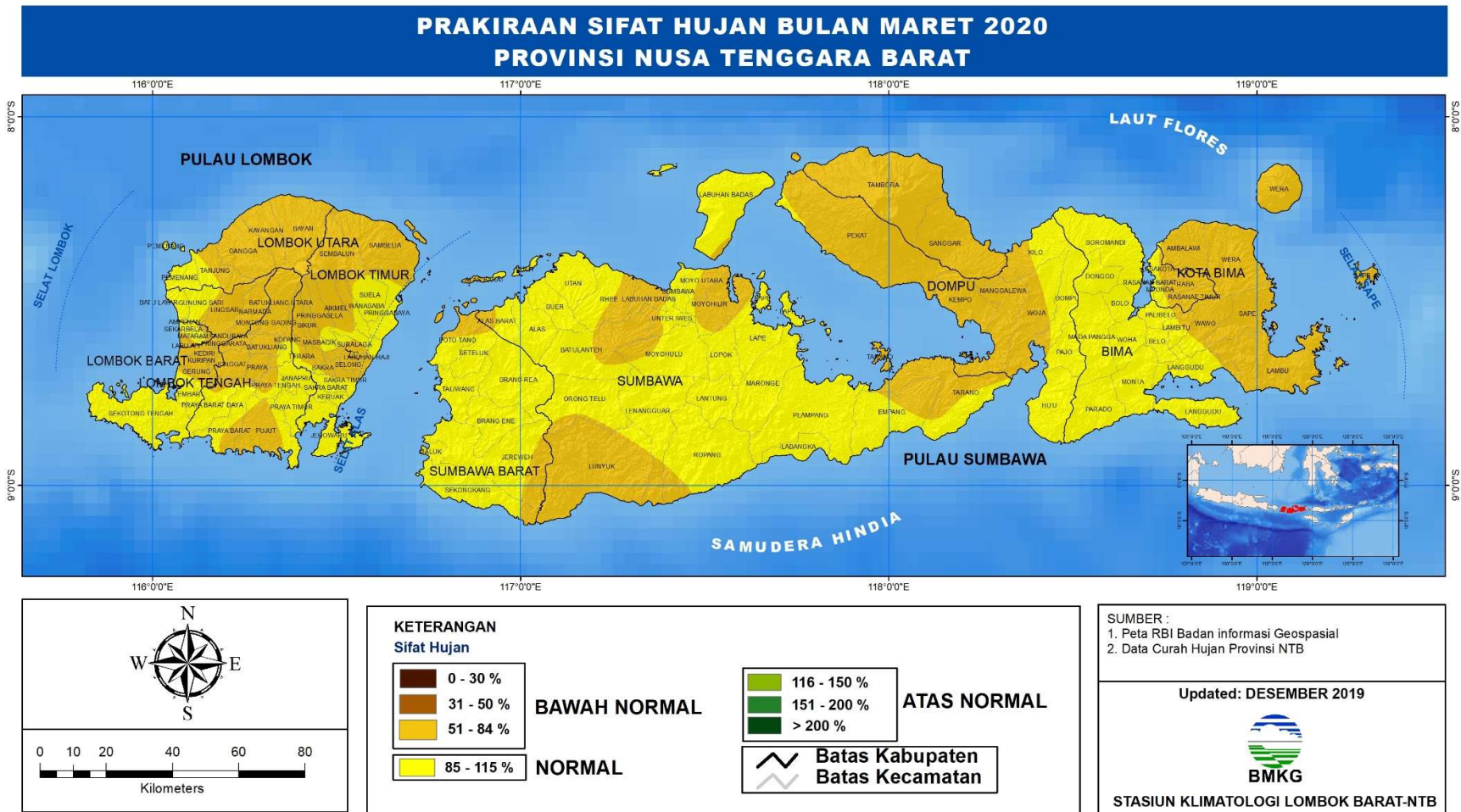
Lampiran 10. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2020

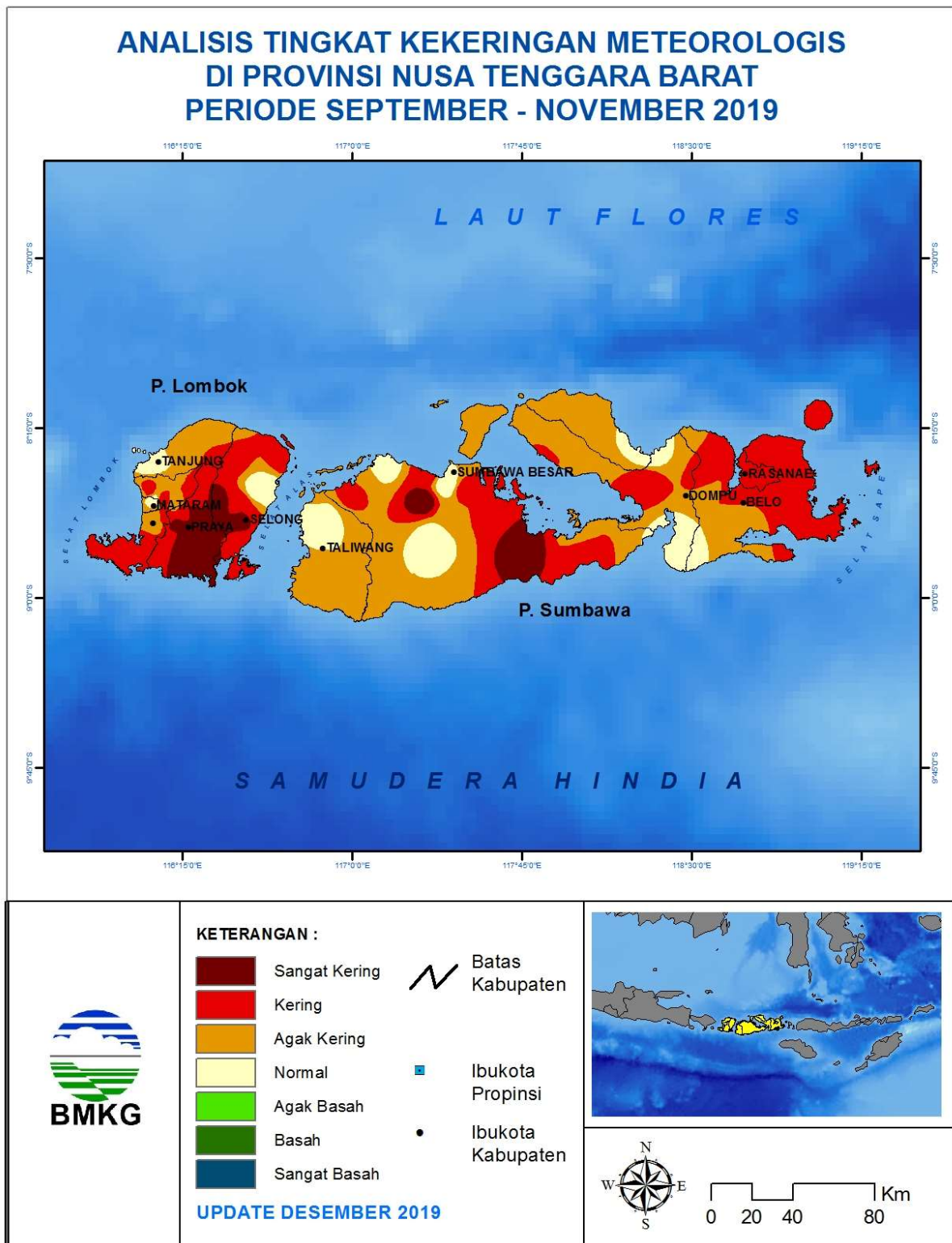


Lampiran 11. Peta Prakiraan Curah Hujan Bulan Maret 2020

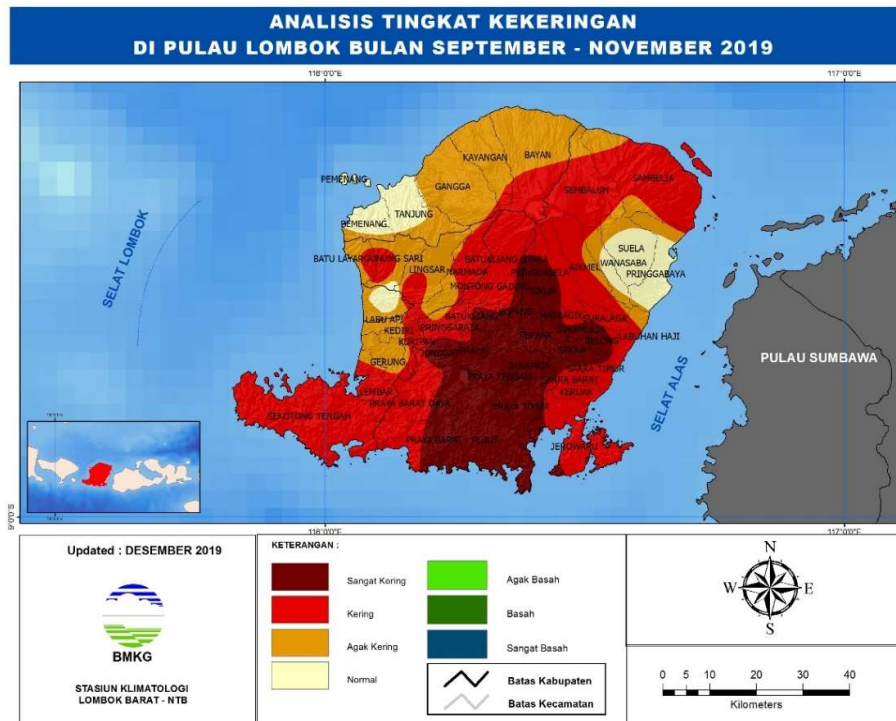


Lampiran 12. Peta Prakiraan Sifat Hujan Bulan Maret 2020

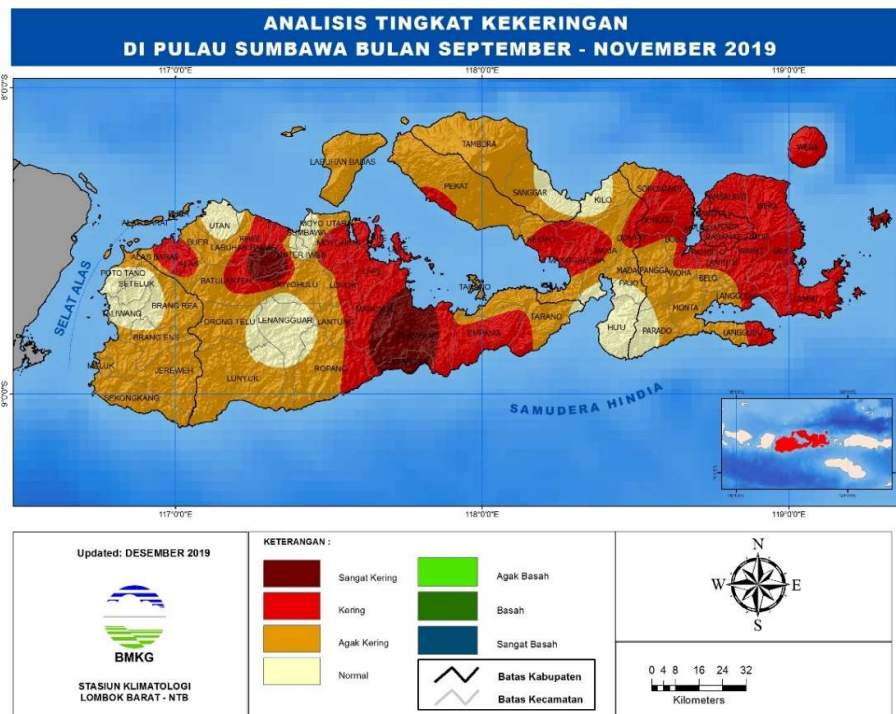


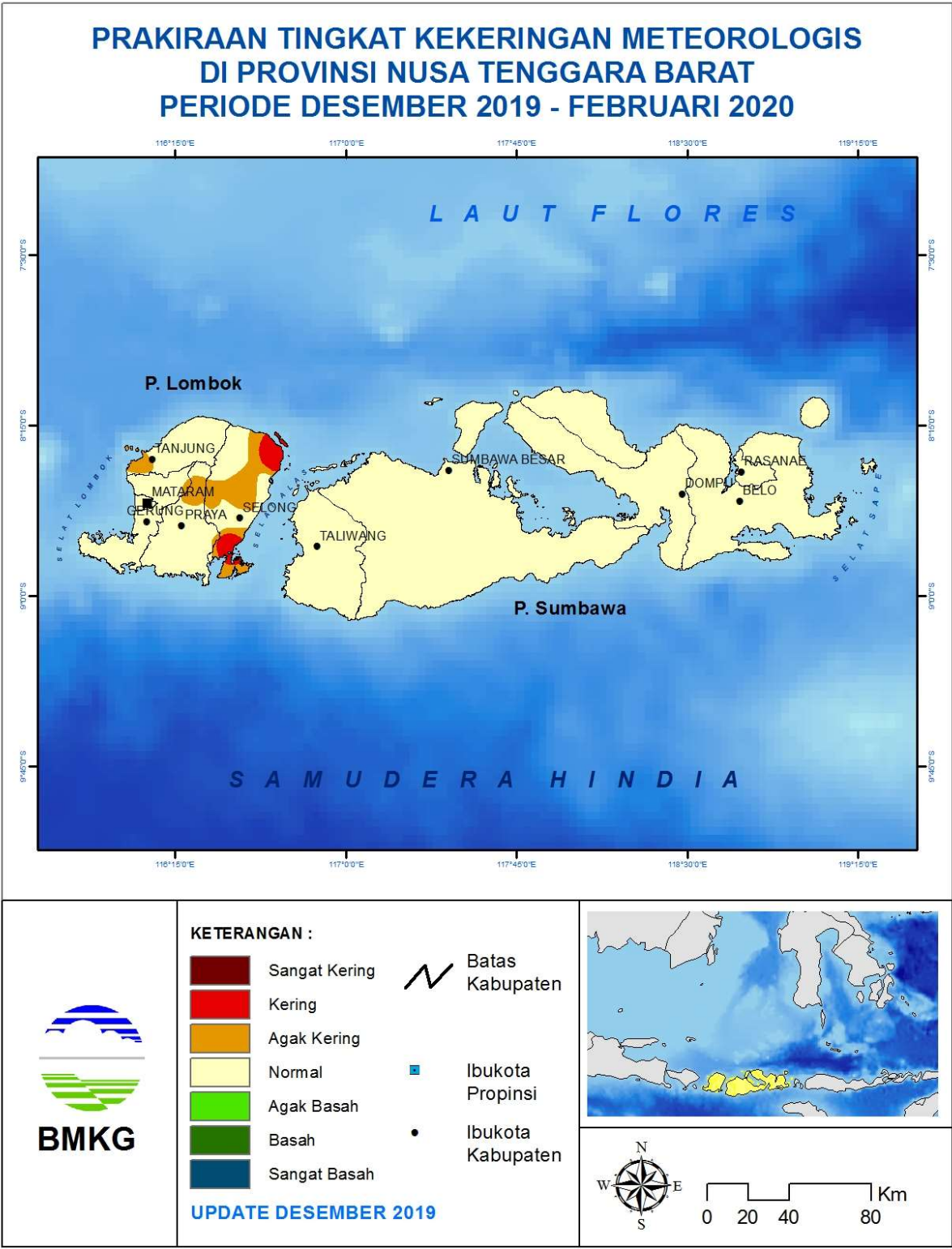


Lampiran 14. Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Lombok Periode
September - November 2019

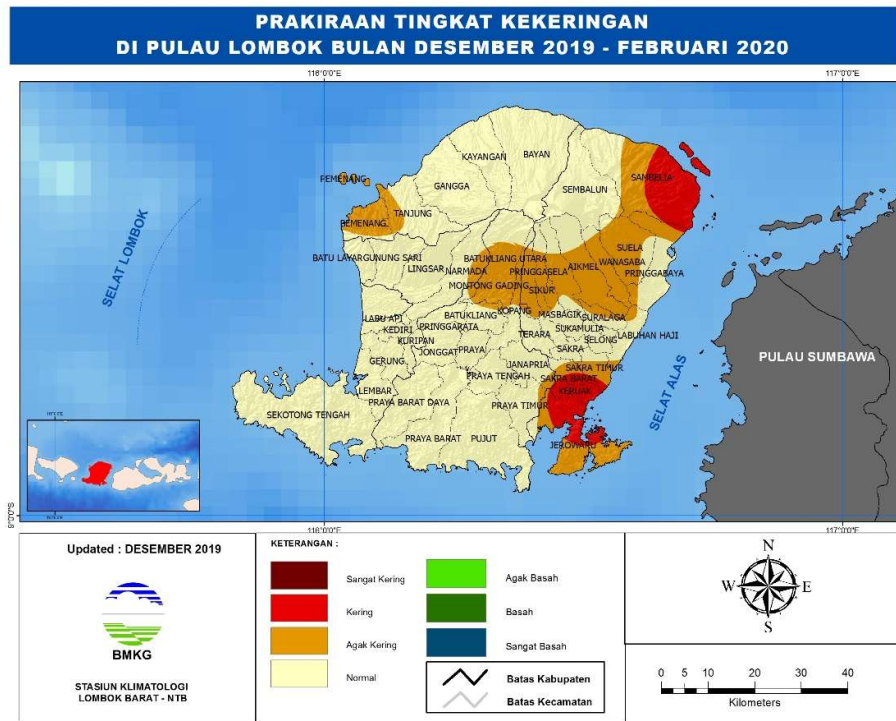


Lampiran 15. Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Sumbawa Periode
September - November 2019





Lampiran 17. Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Lombok
Periode Desember 2019 - Februari 2020



Lampiran 18. Prakiraan Indeks Kekeringan Meteorologis Pulau Sumbawa
Periode Desember 2019 - Februari 2020



Lampiran 19. Peta Monitoring Hari Tanpa Hujan Berturut-Turut di Provinsi NTB
Updated: 31 November 2019

