



BMKG

**PUSAT INFORMASI PERUBAHAN IKLIM
KEDEPUTIAN BIDANG KLIMATOLOGI
BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

Jl. Angkasa I, No. 2, Kemayoran, Jakarta 10720

Telp. (021) 424 6321, Fax. (021) 424 6703, P.O.Box : 3540 JKT

TAHUN XXIX | No. 6 | JULI 2019

**ANALISIS HUJAN JUNI 2019
DAN PRAKIRAAN HUJAN
AGUSTUS, SEPTEMBER DAN OKTOBER 2019**



TIM PENYUSUN BULETIN

Pengarah	: Drs. Herizal, M.Si Dr. Ir. Dodo Gunawan, DEA
Penanggung Jawab	: Dr. Indra Gustari
Pimpinan Redaksi	: Adi Ripaldi, M.Si Dr. Supari
Editor	: Rosi Hanif Damayanti, S.Tr Damiana Fitria Kussatiti, S.Si
Redaktur	: Adyaksa Budi Raharja, S.ST Novi Fitrianti, S.Tr Marlin Denata, S.Tr Alexander Eggy C.P., S.Tr Arda Yuswantoro, S.Kom Niken Wahyuni, S.Si
Kontributor	: Dr. Amsari Setiawan Diah Ariefianty, S.Kom Syahru Romadhon, M.Si Mia Rosmiati, S.Si Alif Akbar Syafrianno, S.Tr Suci Pratiwi, S.Tr Maolana Suci Mahmudin Ridha Rahmat, S.Si Jauhari Dyah Ayu Kartika, S.Si

ALAMAT REDAKSI

Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika
Gedung B Lantai 2, Bidang Analisis Variabilitas Iklim
Jl. Angkasa I No. 2 Kemayoran
Jakarta 10720

Email : aii@bmkg.go.id atau pdi@bmkg.go.id

PENGANTAR

Buku Analisis Hujan Bulan Juni 2019 serta Prakiraan Hujan Agustus, September, dan Oktober 2019 memuat informasi berkaitan dengan kondisi iklim terutama curah hujan yang terjadi pada bulan Juni 2019 dan prakiraan hujan 3 (tiga) bulan ke depan yaitu hujan bulan Agustus, September, dan Oktober 2019. Dalam buletin ini, dimuat juga analisis dinamika atmosfer dan laut selama bulan Juni serta prakiraan *ENSO*, *Indian Ocean Dipole* dan suhu permukaan laut untuk periode bulan Agustus, September, dan Oktober 2019.

Analisis Hujan Juni 2019 yang disajikan pada halaman 7 s/d 9 menunjukkan kondisi faktual curah hujan yang terjadi selama bulan Juni 2019 yang diperoleh berdasarkan data pengamatan dari BMKG dan Pos Hujan kerjasama di seluruh wilayah Indonesia.

Prakiraan hujan untuk 3 (tiga) bulan ke depan yaitu periode hujan Agustus, September, dan Oktober 2019, disajikan pada halaman 15 s/d 20, yang memuat Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan hingga 3 (tiga) bulan kedepan.

Selanjutnya untuk keperluan operasional di lapangan, diharapkan mengacu pada "informasi terbaru yang dikeluarkan BMKG setiap bulan" yang merupakan pemutakhiran dari prakiraan sebelumnya.

Jakarta, Juli 2019
DEPUTI BIDANG KLIMATOLOGI

TTD

Drs. HERIZAL, M.Si

DAFTAR ISI

PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
I. RINGKASAN.....	1
II. ANALISIS DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT SERTA ANALISIS HUJAN BULAN JUNI 2019	
A. Analisis Dinamika Atmosfer dan Laut Bulan Juni 2019.....	4
B. Analisis Curah Hujan Bulan Juni 2019.....	7
C. Analisis Sifat Hujan Bulan Juni 2019.....	8
D. Monitoring Curah Hujan Ekstrem Harian Bulan Juni 2019	9
E. Analisis Hari Tanpa Hujan Bulan Juni 2019	10
F. Informasi Iklim Ekstrem Bulan Juni 2019.....	10
III. PRAKIRAAN DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT SERTA HUJAN BULAN AGUSTUS HINGGA OKTOBER 2019	
A. Prakiraan Dinamika Atmosfer dan Laut.....	12
B. Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2019.....	15
C. Prakiraan Hujan Bulan September 2019	17
D. Prakiraan Hujan Bulan Oktober 2019	19

LAMPIRAN

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 DAFTAR ISTILAH.....	20
Lampiran 2 SEBARAN ANALISIS CURAH HUJAN JUNI 2019.....	22
Lampiran 3 DATA CURAH HUJAN JUNI BEBERAPA LOKASI DI INDONESIA	24
Lampiran 4 SEBARAN CURAH HUJAN EKSTREM JUNI 2019	27
Lampiran 5 SEBARAN PRAKIRAAN CURAH HUJAN AGUSTUS - OKTOBER 2019.....	33
Lampiran 6 DATA CURAH HUJAN AGUSTUS - OKTOBER BEBERAPA LOKASI DI INDONESIA.....	37

I. RINGKASAN

1. Pada bulan Juni 2019 indeks Nino 3.4 bernilai + 0.65, hal ini menunjukkan bahwa El Nino skala Lemah masih terjadi. Kondisi El Nino lemah ini diperkirakan terus terjadi hingga periode Agustus, September dan Oktober (ASO) 2019, berdasarkan prediksi suhu permukaan laut wilayah Nino 3.4 yang didominasi anomali positif hingga bulan Oktober 2019. Sementara itu, Indeks Dipole Mode pada Juni 2019 bernilai +0.69, menunjukkan kondisi positif. Indeks Dipole Mode bulan Agustus, September dan Oktober 2019 diperkirakan akan berada pada kisaran Netral.

Angin ketinggian lapisan 850mb pada bulan Juni 2019 di wilayah Indonesia umumnya didominasi oleh angin timuran. Belokan angin terjadi di sekitar ekuator terutama di perairan Barat Sumatera, Kalimantan bagian barat, Perairan Sulawesi bagian utara dan Laut Maluku. Pertemuan angin terjadi di Sumatera bagian selatan dan Kalimantan Selatan. Terdapat pola siklonik di sekitar Kepulauan Mentawai.

Prediksi Angin ketinggian 850mb pada bulan Agustus, September dan Oktober 2019 didominasi oleh angin timuran terutama di wilayah Indonesia bagian selatan ekuator. Massa udara umumnya berasal dari benua Australia yang memiliki karakteristik relatif dingin dan kering.

Daerah pembentukan awan terjadi di Sumatera bagian Utara, Kalimantan Barat bagian utara, Kalimantan Utara bagian barat, Papua Barat dan Papua bagian utara. Dibanding klimatologisnya, tutupan awan di wilayah Indonesia sama dengan normalnya kecuali Kalimantan Barat.

Kondisi rata-rata anomali suhu permukaan laut sekitar wilayah Indonesia pada Juni 2019 pada umumnya cenderung normal dengan anomali SST antara -1 s/d +0.5 °C, Suhu muka laut yang lebih dingin dari rata-ratanya (anomali negatif) terjadi di sekitar perairan sebelah barat daya Sumatera, laut Jawa, Bali, NTB, selat Makassar, laut Banda dan laut Arafura. Wilayah dengan anomali positif terdapat disekitar Perairan barat Sumatera bagian utara.

- Analisis curah hujan pada bulan **Juni 2019** menunjukkan bahwa sebanyak 68.18% wilayah Indonesia mengalami curah hujan kategori menengah, 18.15% mengalami curah hujan kategori rendah, dan 13.67% mengalami curah hujan kategori tinggi hingga sangat tinggi. Sedangkan analisis sifat hujan pada bulan Juni 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 38.92% wilayah Indonesia mengalami sifat hujan Atas Normal (AN), 32.63% mengalami sifat hujan Normal (N), dan 28.45% mengalami sifat hujan Bawah Normal (BN).

Pada bulan **Juni 2019**, Curah hujan ekstrem harian dengan kategori lebat (50 – 100 mm/hari) terjadi di 20.28% titik observasi curah hujan di Indonesia sedangkan curah hujan sangat lebat (> 100 mm/hari) di 4.35% titik observasi.

Analisis Hari Tanpa Hujan (HTH) *update* akhir **Juni 2019** menunjukkan sebanyak 7.33% dari sebaran titik observasi curah hujan di wilayah Indonesia mengalami HTH ekstrim, 2.63% masih mengalami hujan pada akhir Juni 2019, dan 90.04% mengalami HTH dengan kategori sangat pendek hingga sangat panjang.

- Prakiraan curah hujan pada bulan **Agustus 2019** menunjukkan bahwa sebanyak 64.94% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kategori rendah, 29.72% diprakirakan mengalami curah hujan kategori menengah, dan 5.33% diprakirakan mengalami curah hujan kategori tinggi hingga sangat tinggi. Sedangkan prakiraan sifat hujan pada bulan **Agustus 2019** menunjukkan bahwa sebanyak 77.69% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami sifat hujan Bawah Normal (BN), 13.16% diprakirakan mengalami sifat hujan Atas Normal (AN), dan 9.15% diprakirakan mengalami sifat hujan Normal (N).

Prakiraan curah hujan pada pada bulan **September 2019** menunjukkan bahwa sebanyak 52.25% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kategori rendah, 37.55% diprakirakan mengalami curah hujan kategori menengah, dan 10.2% diprakirakan mengalami curah hujan kategori tinggi hingga sangat tinggi. Sedangkan prakiraan sifat hujan pada bulan September

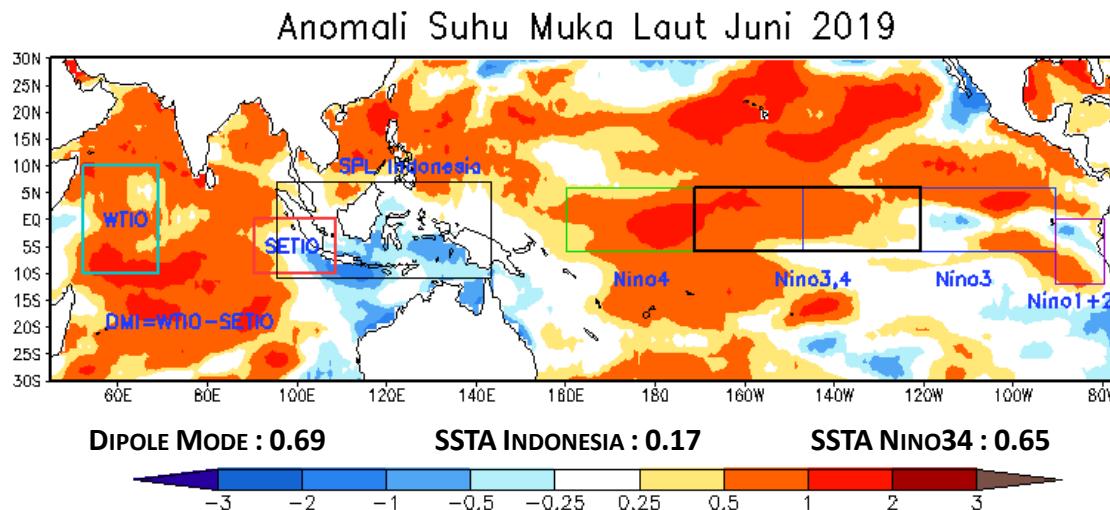
2019 menunjukkan bahwa sebanyak 71.85% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami sifat hujan Bawah Normal (BN), 16.44% diprakirakan mengalami sifat hujan Atas Normal (AN), dan 11.71% diprakirakan mengalami sifat hujan Normal (N).

Prakiraan curah hujan pada bulan **Oktober 2019** menunjukkan bahwa sebanyak 48.35% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kategori menengah, 35.45% diprakirakan mengalami curah hujan kategori rendah, dan 16.2% diprakirakan mengalami curah hujan kategori tinggi hingga sangat tinggi. Sedangkan prakiraan sifat hujan pada bulan Oktober 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 61.37% wilayah Indonesia diprakirakan mengalami sifat hujan Bawah Normal (BN), 19.67% diprakirakan mengalami sifat hujan Normal (N), dan 18.96% diprakirakan mengalami sifat hujan Atas Normal (AN).

II. ANALISIS DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT SERTA ANALISIS HUJAN BULAN JUNI 2019

A. Analisis Dinamika Atmosfer dan Laut Bulan Juni 2019

1. Sea Surface Temperature (SST)



Indeks Nino 3.4 pada Juni 2019
kategori El Nino Lemah.

Indeks Nino 3.4 hingga bulan Juni 2019 terpantau pada indeks **+0.65**, termasuk kriteria El Nino Lemah.

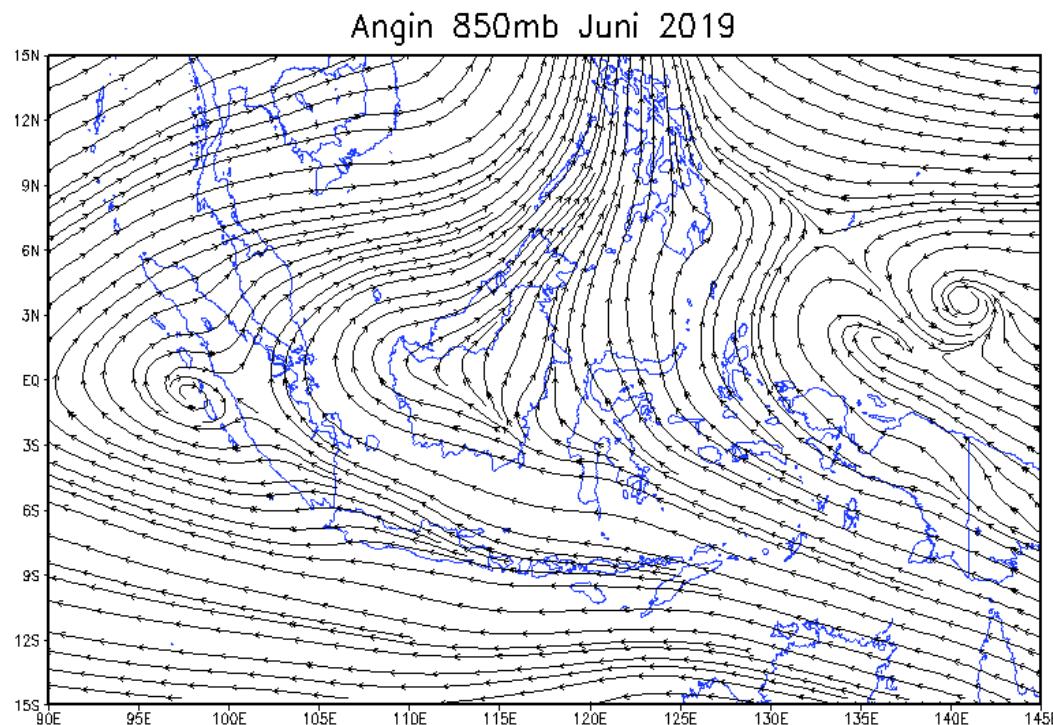
Indeks IOD pada Juni 2019
kategori Positif Kuat.

Indeks IOD hingga bulan Juni 2019 terpantau pada indeks **+0.69**, termasuk kriteria Positif Kuat.

Sea Surface Temperature (SST)
pada bulan Juni 2019 di wilayah
Indonesia umumnya cenderung
normal

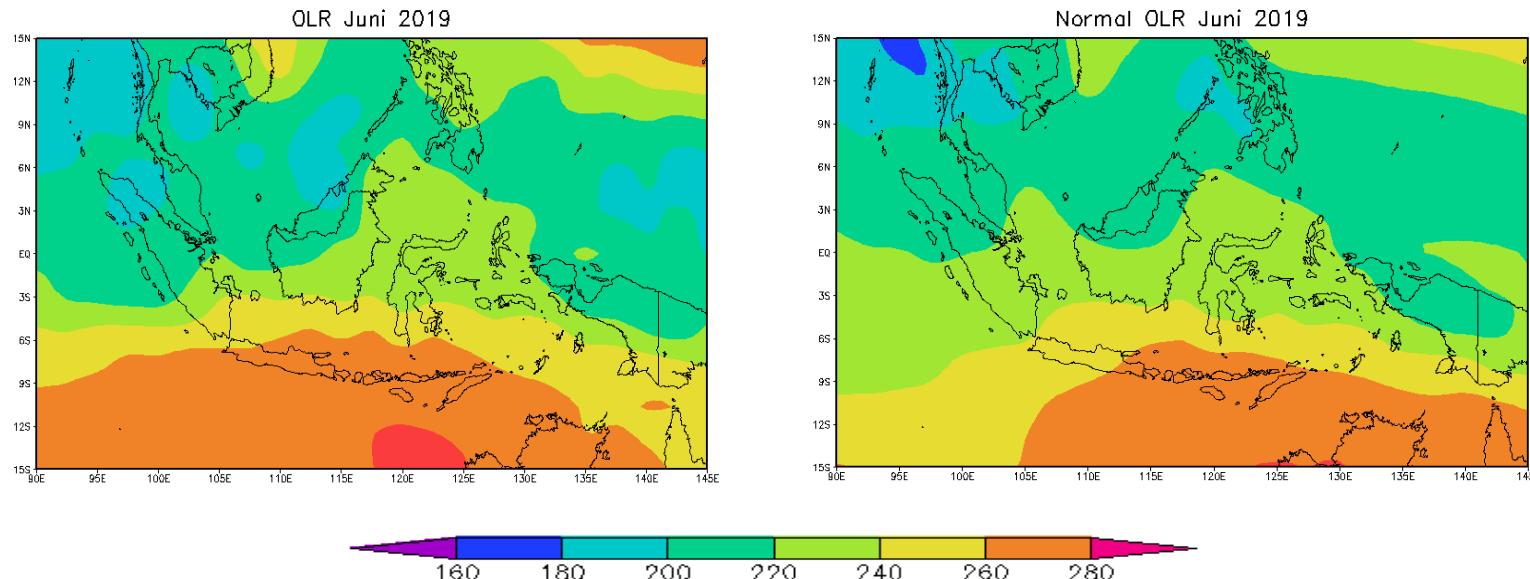
Kondisi rata-rata anomali suhu permukaan laut sekitar wilayah Indonesia pada Juni 2019 pada umumnya cenderung normal dengan anomali SST antara -1 s/d +0.5 °C. Suhu muka laut yang lebih dingin dari rata-ratanya (anomali negatif) terjadi disekitar perairan sebelah barat daya Sumatera, laut Jawa, Bali, NTB, selat Makassar, laut Banda dan laut Arafura. Wilayah dengan anomali positif terdapat disekitar Perairan barat Sumatera bagian utara.

2. Sirkulasi Angin



Angin ketinggian lapisan 850mb pada bulan Juni 2019 di wilayah Indonesia umumnya didominasi oleh angin timuran kecuali di wilayah Sumatera bagian utara, Kalimantan bagian utara, Sulawesi bagian utara dan Maluku Utara. Belokan angin terjadi di sekitar ekuator terutama di perairan Barat Sumatera, Kalimantan bagian barat, Perairan Sulawesi bagian utara dan Laut Maluku. Pertemuan angin terjadi di Sumatera bagian selatan dan Kalimantan Selatan. Terdapat pola siklonik di sekitar Kepulauan Mentawai.

3. Liputan Awan

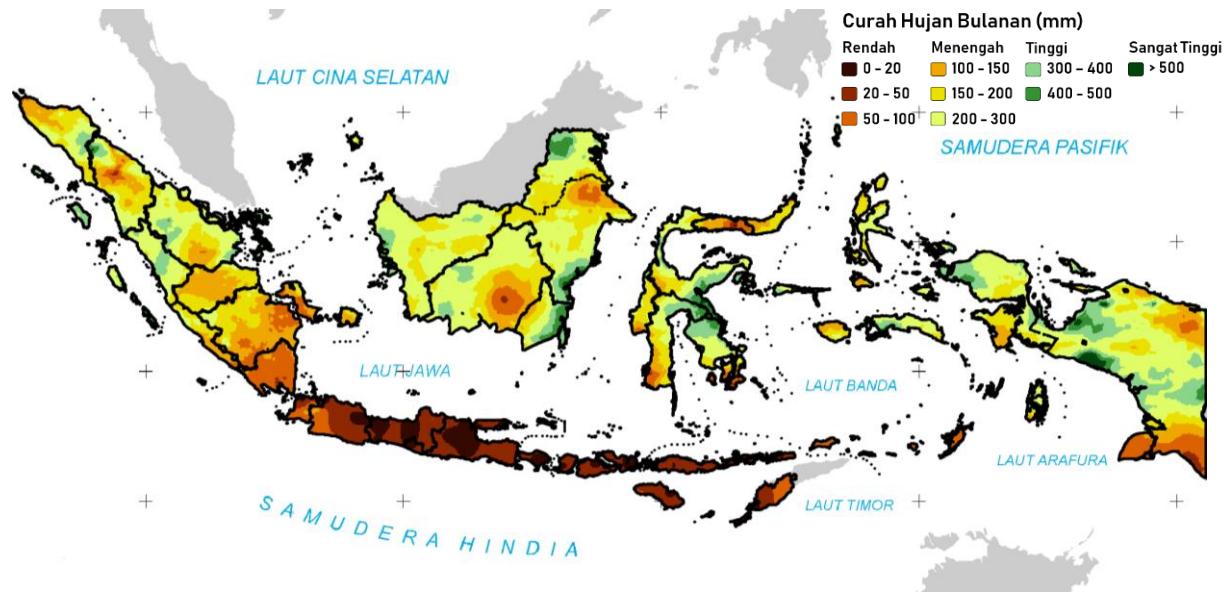
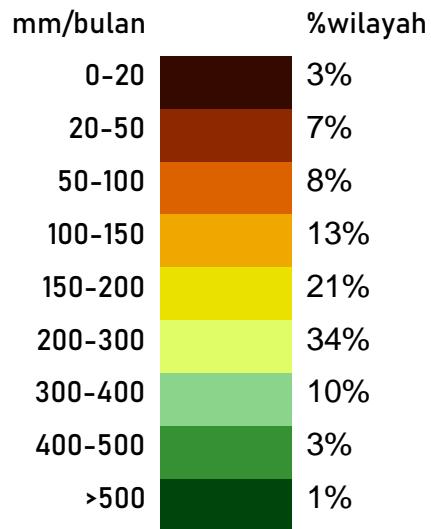


Sumber : JRA-ITACS

Pertumbuhan awan konvektif pada bulan Juni 2019 terjadi di Sumatera bagian Utara, Kalimantan Barat bagian utara, Kalimantan Utara bagian barat, Papua Barat dan Papua bagian utara

Daerah pembentukan awan terjadi di Sumatera bagian Utara, Kalimantan Barat bagian utara, Kalimantan Utara bagian barat, Papua Barat dan Papua bagian utara. Dibanding klimatologisnya, tutupan awan di wilayah Indonesia sama dengan normalnya kecuali Kalimantan Barat.

B. Analisis Curah Hujan Bulan Juni 2019



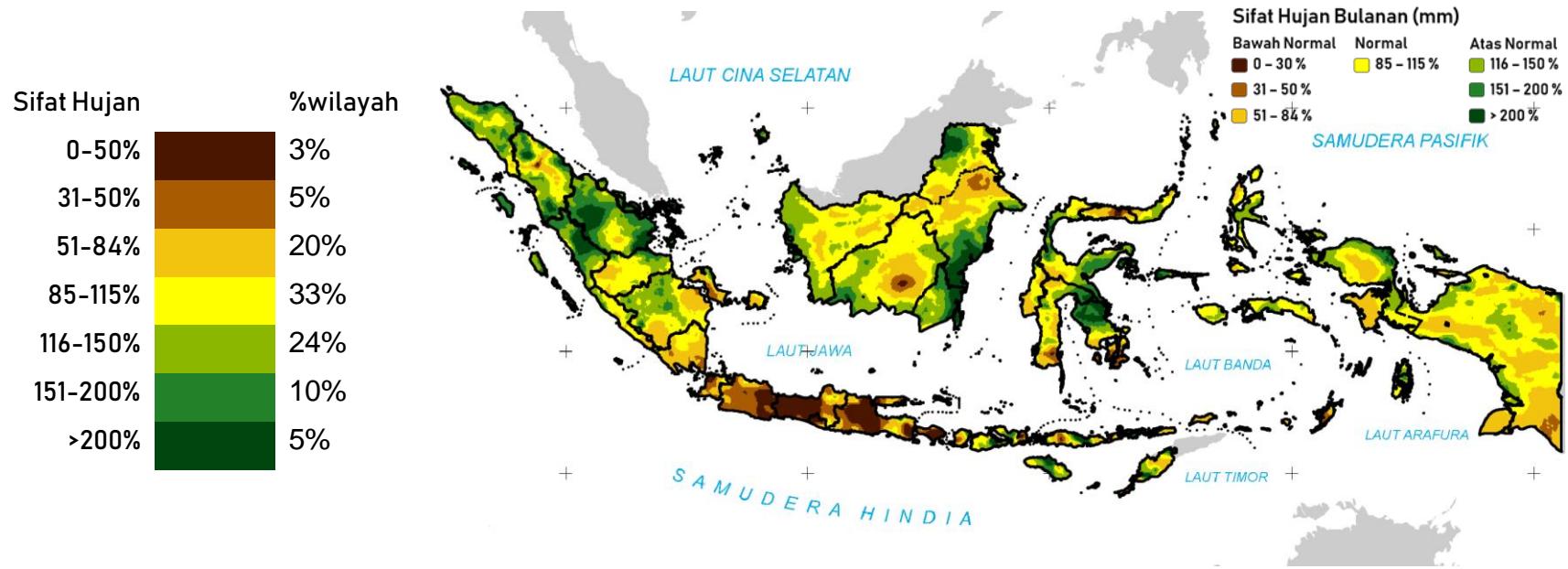
Sumber: BMKG dan GSMP

Pada bulan Juni 2019 wilayah Indonesia umumnya mengalami curah hujan menengah.

Hasil analisis curah hujan pada bulan Juni 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 86% dari wilayah Indonesia mengalami curah hujan kurang dari 150 mm/bulan.

Sedangkan daerah dengan curah hujan lebih dari 150 mm/bulan meliputi Kepulauan Riau, bagian timur Kalimantan Selatan, bagian selatan Kalimantan Timur, bagian utara Kalimantan Utara, bagian utara Sulawesi Selatan, bagian utara Sulawesi Tenggara, bagian utara Papua Barat dan bagian utara Papua.

C. Analisis Sifat Hujan Bulan Juni 2019

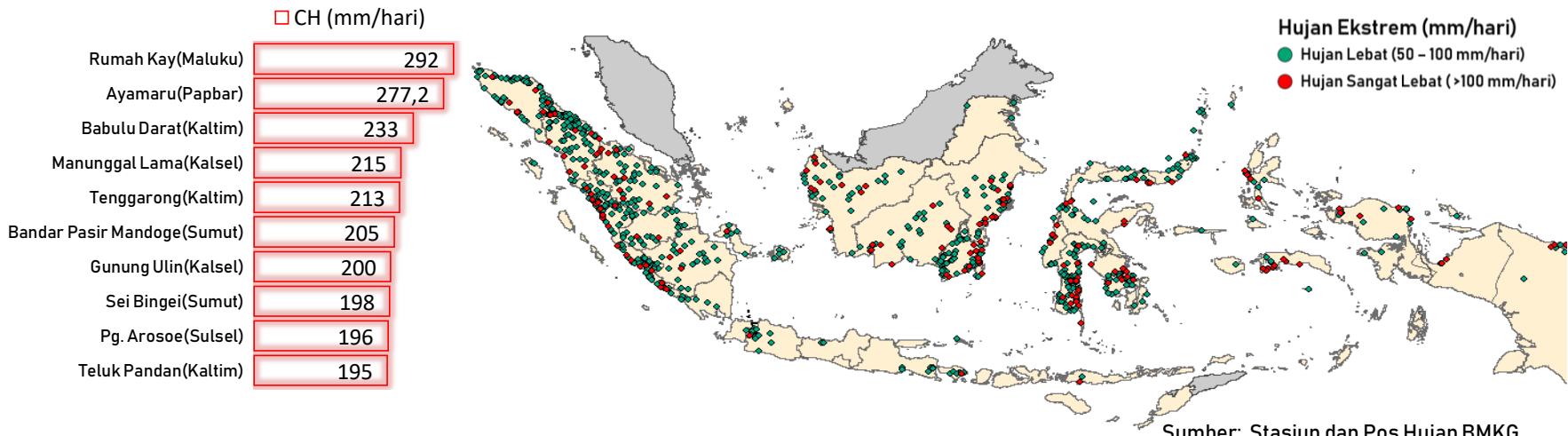


Sumber: BMKG dan GSMP

Pada bulan Juni 2019 wilayah Indonesia umumnya memiliki sifat hujan Normal (N) hingga Atas Normal (AN).

Hasil analisis sifat hujan pada bulan Juni 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 72% dari wilayah Indonesia memiliki sifat hujan Normal (N) hingga Atas Normal (AN). Sedangkan daerah dengan sifat hujan Bawah Normal (BN) meliputi Bangka Belitung, Lampung, Banten, Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, Yogyakarta, Jawa Timur, Bali, bagian selatan Kalimantan Tengah, bagian utara Kalimantan Timur, Gorontalo, dan bagian selatan Sulawesi Selatan.

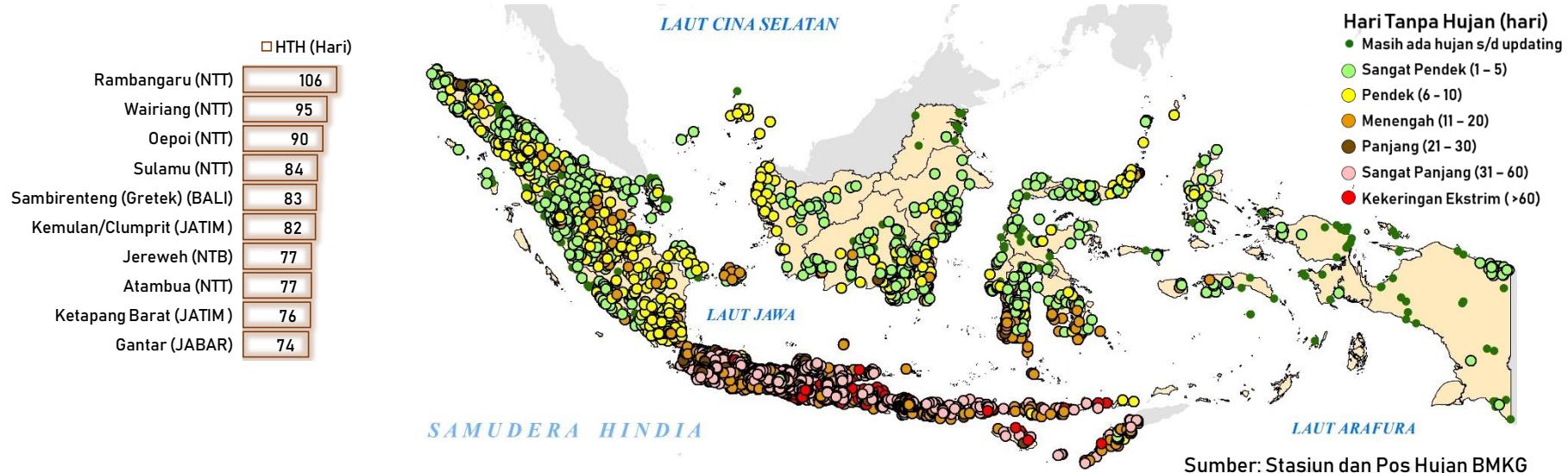
D. Monitoring Curah Hujan Ekstrem Harian Bulan Juni 2019



Pada bulan Juni 2019, wilayah Indonesia umumnya tidak mengalami curah hujan ekstrem.

Secara umum wilayah Indonesia di bulan Juni 2019 mengalami periode musim kemarau khususnya wilayah Riau, Bengkulu, Lampung, Banten, DKI, Jabar, Jateng, DI Yogyakarta, Jatim, Bali hingga Nusa Tenggara dan Merauke. Namun demikian belahan utara Indonesia berdasarkan hasil monitoring dari 3000 Stasiun dan Pos Hujan BMKG pada bulan Juni 2019 ada juga wilayah yang mengalami hujan dengan kriteria lebat teramati sebanyak 20.28% dan hujan ekstrem dengan kriteria sangat lebat teramati sebanyak 4.35%. Curah hujan >100mm/hari terjadi di Sumatera Utara, Kalimantan Timur, Kalimantan Selatan, Maluku dan Sulawesi Selatan, dengan Curah hujan tertinggi 292 mm/hari terjadi di Kab. Seram Bagian Barat, Maluku.

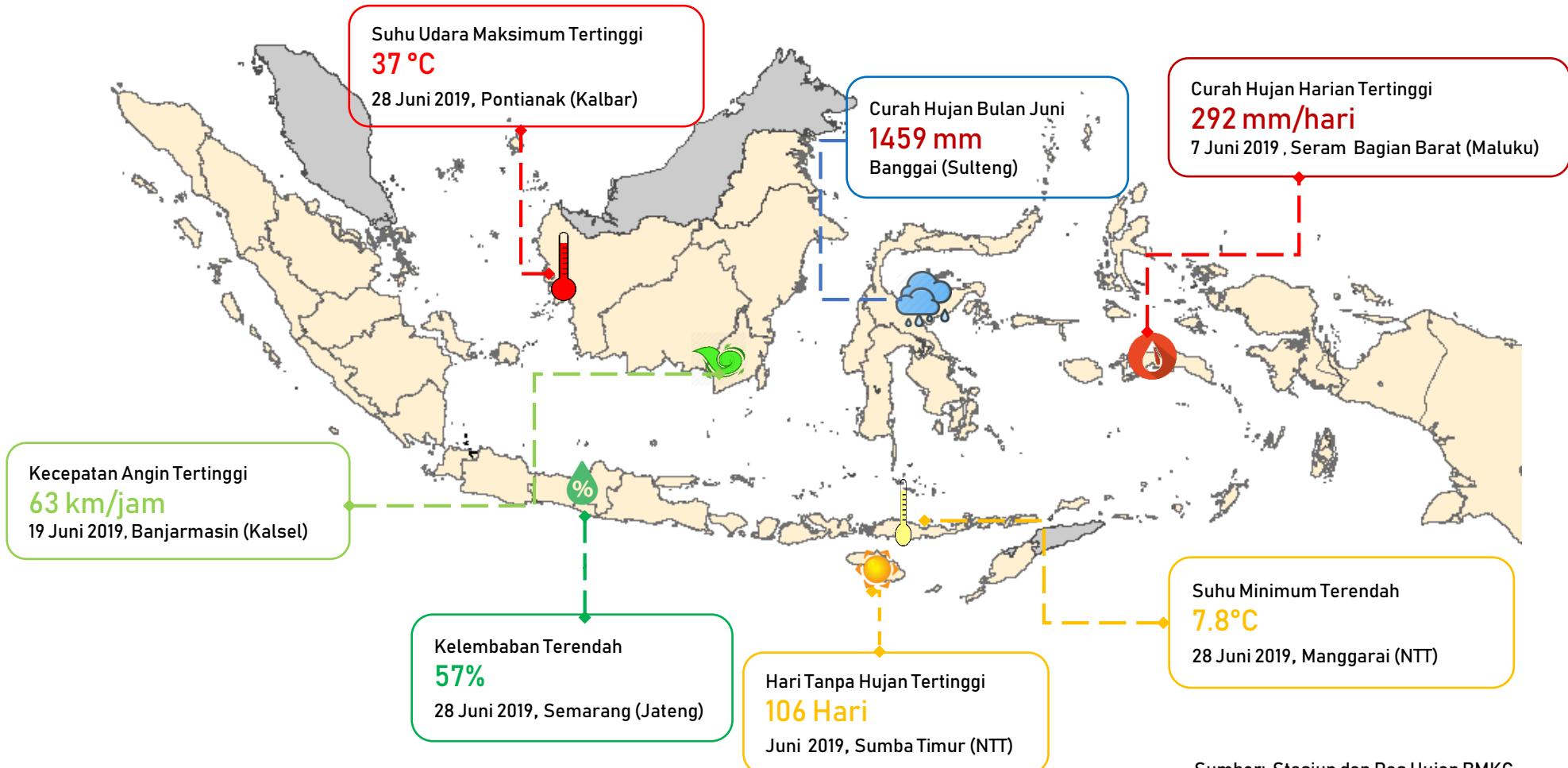
E. Analisis Hari Tanpa Hujan Bulan Juni 2019



Hingga akhir bulan Juni 2019, umumnya wilayah Indonesia mengalami HTH kategori menengah hingga sangat panjang.

Hasil analisis Hari Tanpa Hujan (HTH) sampai 30 Juni 2019 menunjukkan sebanyak 2.63% dari sebaran titik observasi curah hujan di wilayah Indonesia masih mengalami hujan pada akhir Juni 2019, 19.5% mengalami HTH dengan kategori sangat pendek hingga pendek, 21.7% mengalami HTH kategori menengah, 6.79% mengalami HTH kategori panjang, 42.06% mengalami HTH kategori sangat panjang, 7.33% mengalami HTH kategori kekeringan ekstrem. Sedangkan HTH terpanjang terjadi di Rambangaru (NTT) selama 106 hari.

F. Informasi Iklim Ekstrem Bulan Juni 2019

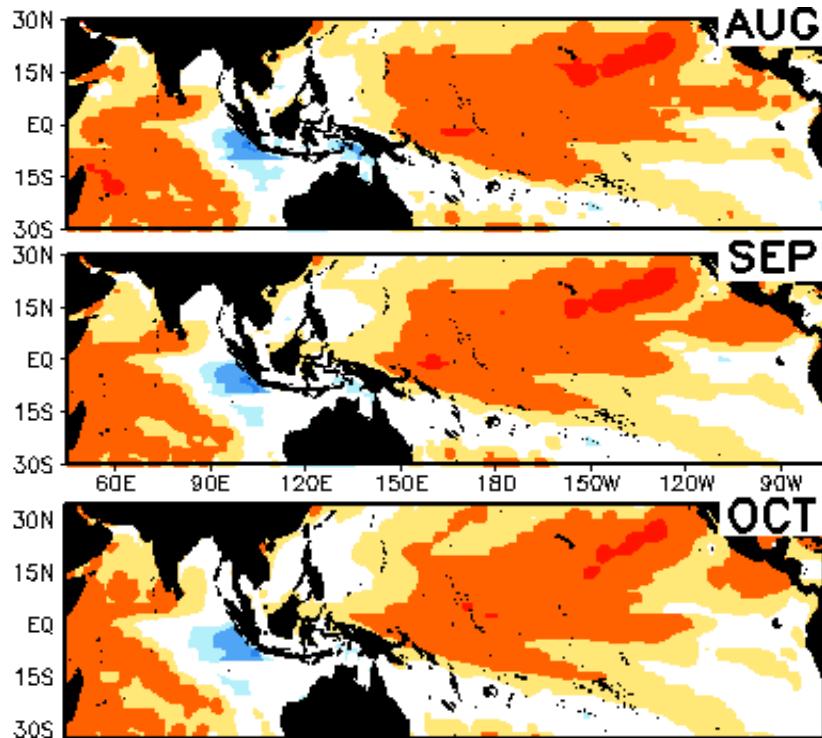


Sumber: Stasiun dan Pos Hujan BMKG

III. PRAKIRAAN DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT SERTA HUJAN BULAN AGUSTUS HINGGA OKTOBER 2019

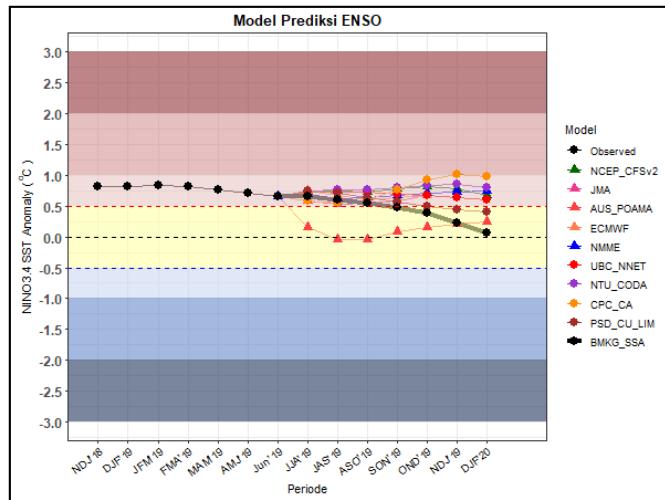
A. Prakiraan Dinamika Atmosfer dan Laut

1. *Sea Surface Temperature (SST)*



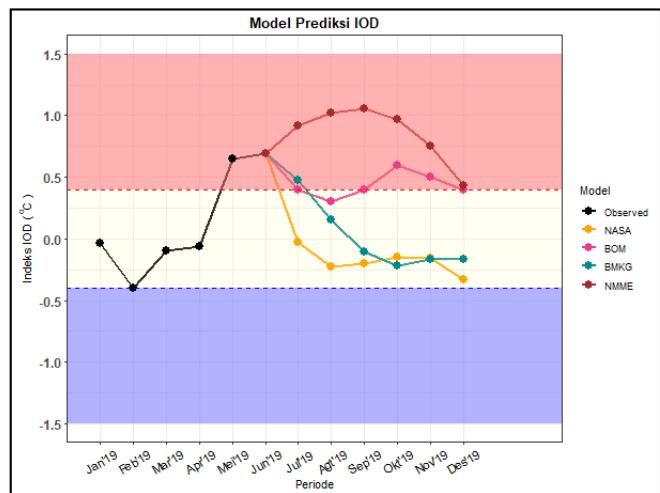
Prediksi Anomali suhu permukaan laut di **Wilayah Nino 3.4** pada Agustus 2019 didominasi anomali positif dan cenderung bertahan hangat hingga bulan Oktober 2019. Anomali suhu permukaan laut **Indonesia** diprediksi masih berada dalam kisaran normal dan cenderung mendingin terutama di wilayah perairan barat Sumatera bagian selatan dan perairan selatan Jawa. Prediksi Anomali suhu permukaan laut **Samudera Hindia** pada bulan Agustus hingga Oktober di dominasi anomali positif di bagian tengah dan barat sedangkan anomali negatif diperkirakan muncul di perairan barat daya Sumatera hingga Oktober 2019.

2. Perkembangan Kondisi *El Nino / La Nina*



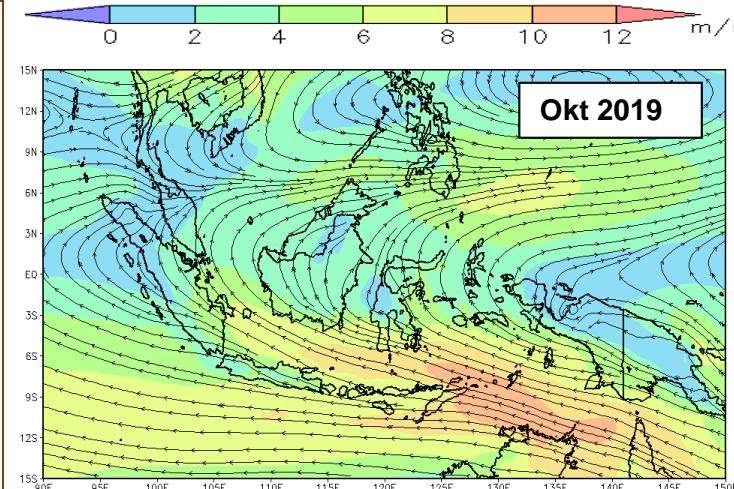
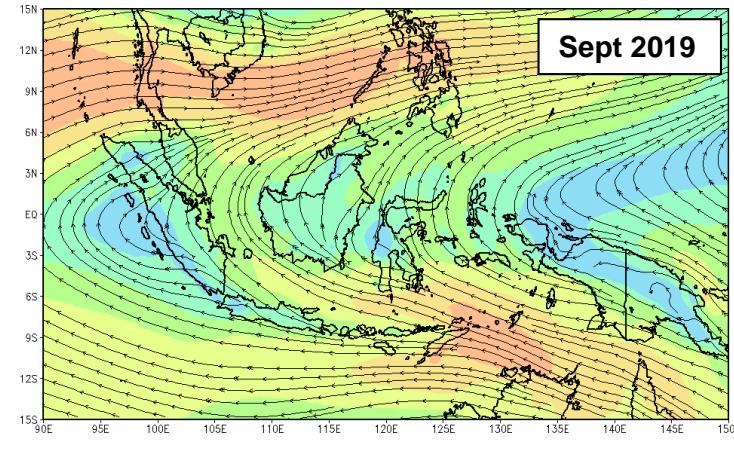
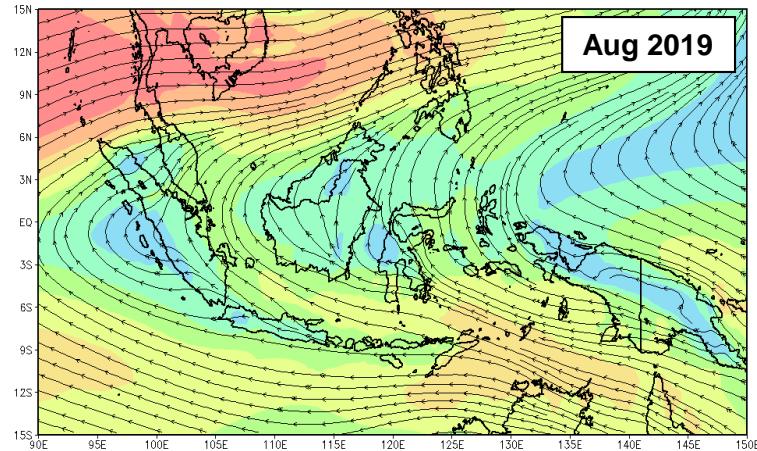
Prediksi indeks Nino 3.4 bulan Agustus, September dan Oktober (ASO) 2019 dalam kategori ***El Nino Lemah***. Sedangkan dari beberapa institusi meteorologi internasional seperti NOAA (USA), BOM (Australia) dan JAMSTEC (Japan) berada dalam kategori ***El Nino Lemah*** sampai **Netral**.

3. Indian Ocean Dipole (IOD)



Prediksi Indeks Dipole Mode bulan Agustus, September dan Oktober 2019 dalam kategori **Netral**. Sedangkan institusi meteorologi internasional seperti NASA (USA) dan BOM (Australia) memprediksi berada dalam kategori **Netral** hingga **DM positif**.

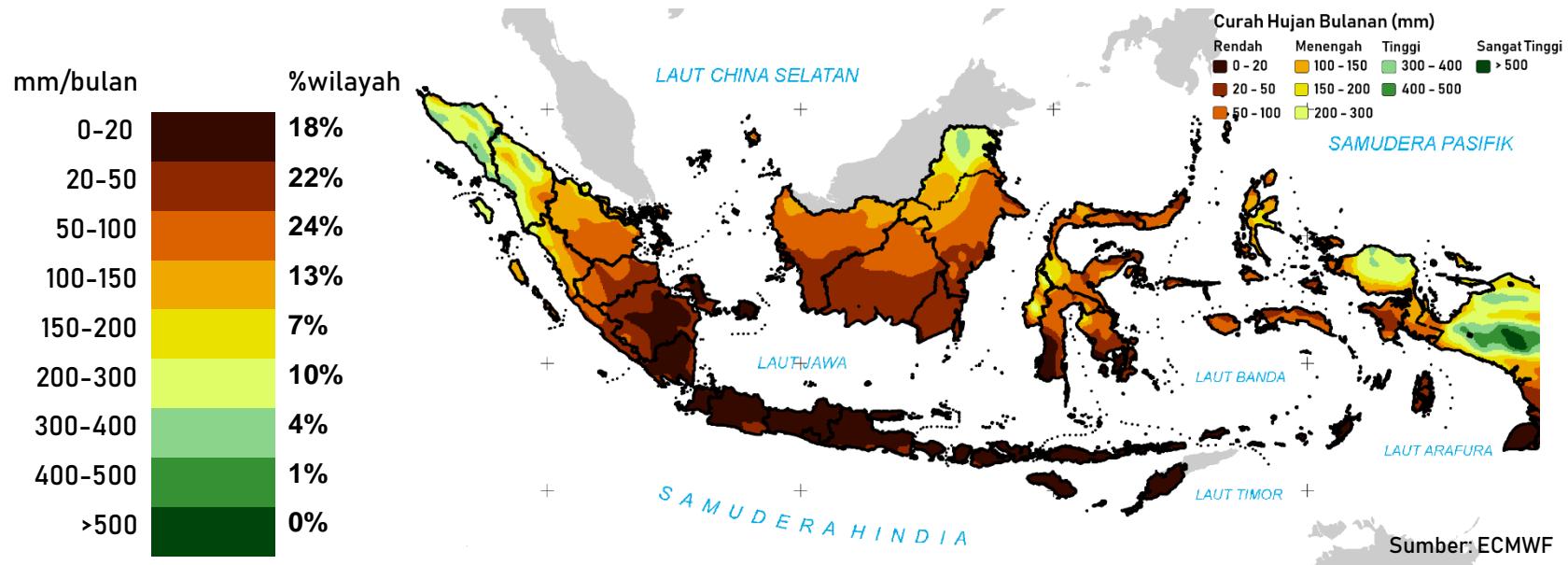
4. Sirkulasi Angin



Prediksi Angin ketinggian 850mb pada bulan Agustus, September dan Oktober 2019 didominasi oleh angin timuran terutama di wilayah Indonesia bagian selatan ekuator. Massa udara umumnya berasal dari benua Australia yang memiliki karakteristik relative dingin dan kering.

B. Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2019

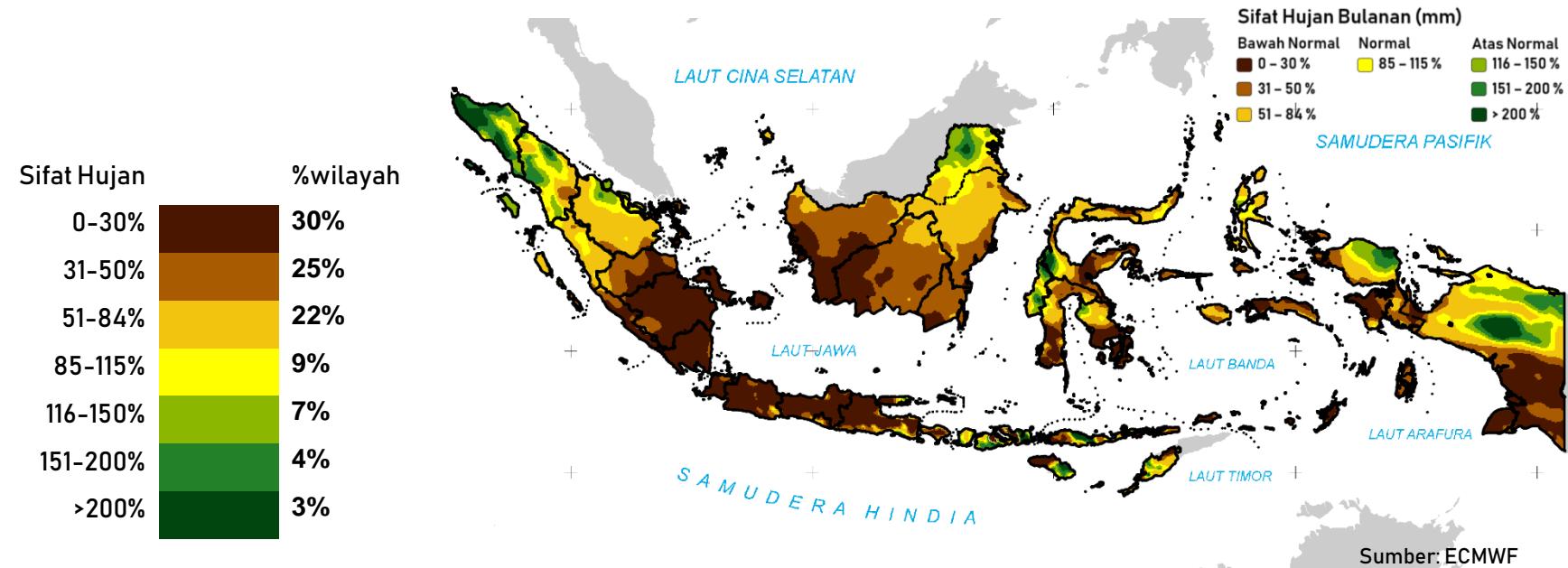
1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2019



Pada bulan Agustus 2019 wilayah Indonesia umumnya diprakirakan mengalami curah hujan Rendah.

Hasil prakiraan curah hujan pada bulan Agustus 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 64% dari wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kurang dari 100 mm/bulan. Sedangkan daerah yang diprakirakan mengalami curah hujan lebih dari 100 mm/bulan meliputi Aceh, Sumatera Utara, Sumatera Barat, Kalimantan Utara, bagian barat Kalimantan Timur, bagian utara Kalimantan Barat, bagian barat Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, Maluku Utara, bagian utara Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2019

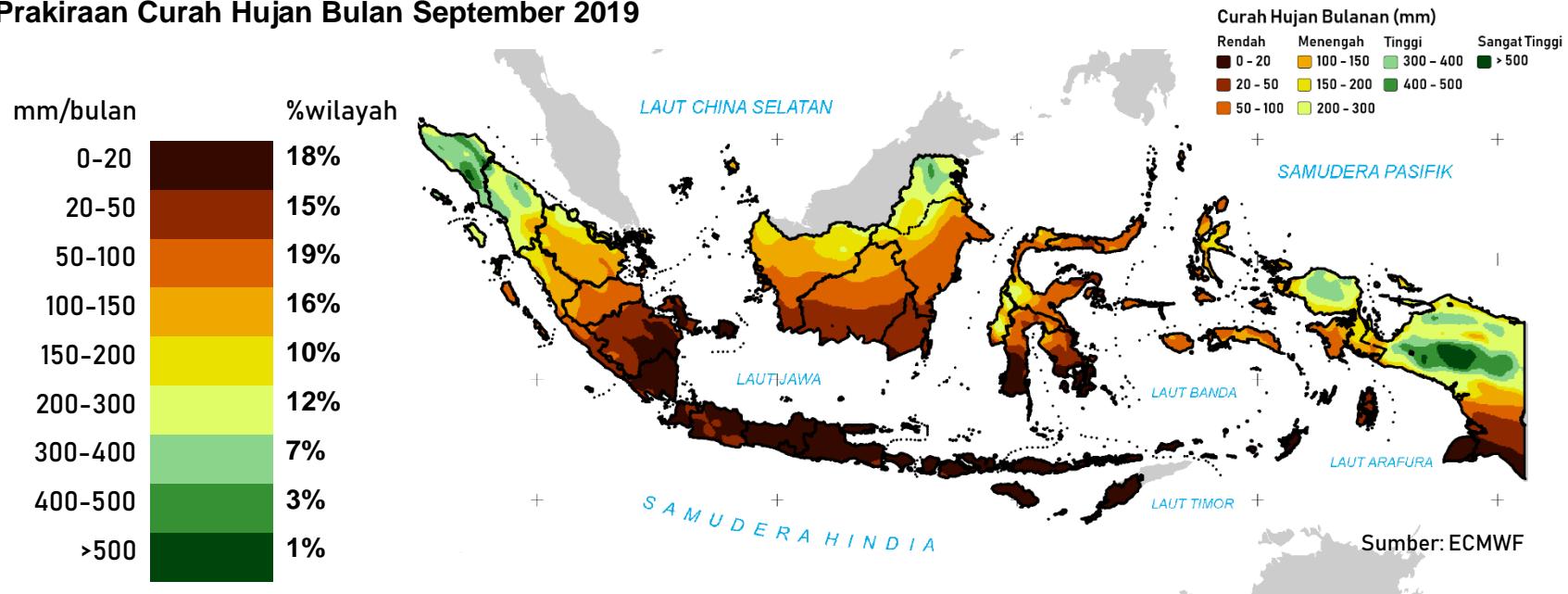


Pada bulan Agustus 2019 wilayah Indonesia umumnya diprakirakan memiliki sifat hujan Bawah Normal (BN) hingga Normal (N).

Hasil prakiraan sifat hujan pada bulan Agustus 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 86% dari wilayah Indonesia diprakirakan memiliki sifat hujan Bawah Normal (BN) hingga Normal (N). Sedangkan daerah yang diprakirakan memiliki sifat hujan Atas Normal (AN) meliputi Aceh, Sumatera Utara, bagian timur Riau, Kalimantan Utara, bagian barat Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, NTB, NTT, Maluku Utara, bagian utara Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

C. Prakiraan Hujan Bulan September 2019

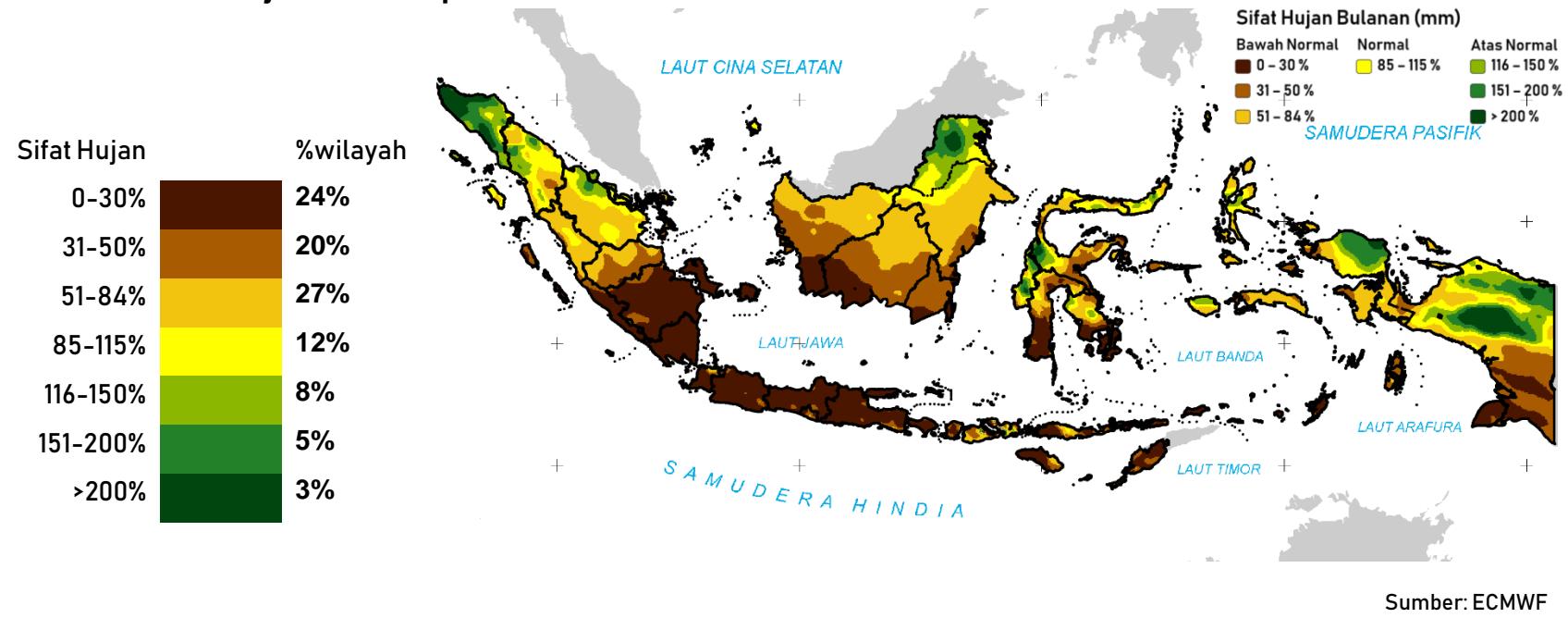
1. Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2019



Pada bulan September 2019 wilayah
Indonesia umumnya diprakirakan
mengalami curah hujan Rendah.

Hasil prakiraan curah hujan pada bulan September 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 53% dari wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kurang dari 100 mm/bulan. Sedangkan daerah yang diprakirakan mengalami curah hujan lebih dari 100 mm/bulan meliputi Aceh, Sumatera Utara, Riau, Sumatera Barat, bagian utara P. Kalimantan, bagian barat Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, Maluku Utara, bagian utara Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2019

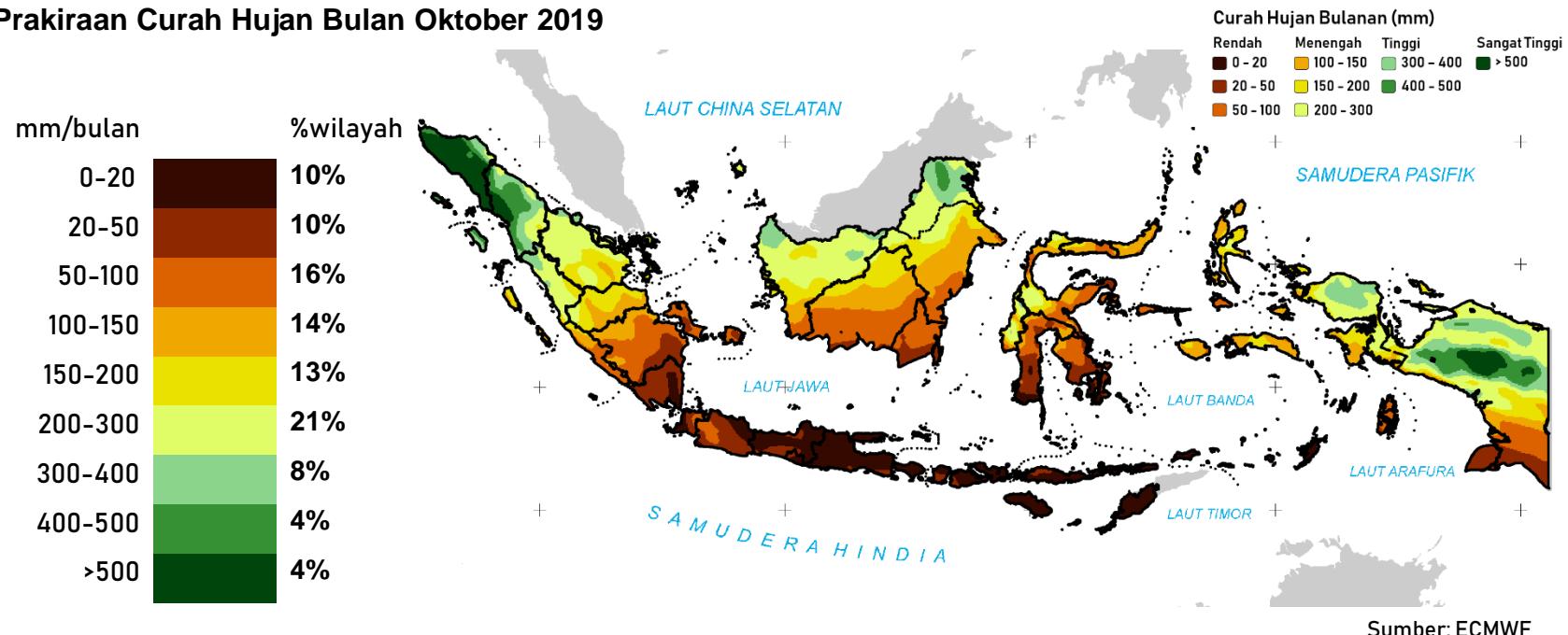


Pada bulan September 2019 wilayah Indonesia umumnya diprakirakan memiliki sifat Bawah Normal (BN) hingga Normal (N).

Hasil prakiraan sifat hujan pada bulan September 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 84% dari wilayah Indonesia diprakirakan memiliki sifat hujan Bawah Normal (BN) hingga Normal (N). Sedangkan daerah yang diprakirakan memiliki sifat hujan Atas Normal (AN) meliputi Aceh, bagian utara Sumatera Utara, bagian timur Riau, Kalimantan Utara, bagian barat Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, bagian utara Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

D. Prakiraan Hujan Bulan Oktober 2019

1. Prakiraan Curah Hujan Bulan Oktober 2019

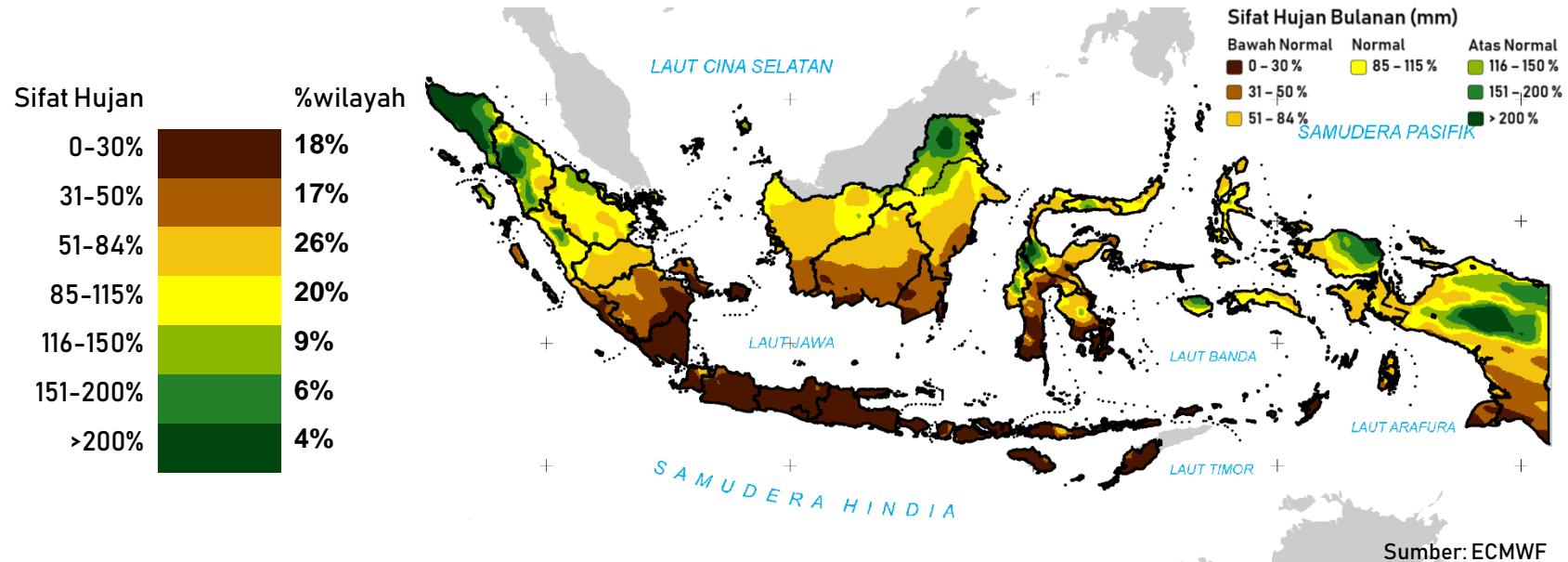


Sumber: ECMWF

Pada bulan Oktober 2019 wilayah Indonesia umumnya diprakirakan mengalami curah hujan Menengah.

Hasil prakiraan curah hujan pada bulan Oktober 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 84% dari wilayah Indonesia diprakirakan mengalami curah hujan kurang dari 500 mm/bulan. Sedangkan daerah yang diprakirakan mengalami curah hujan lebih dari 500 mm/bulan meliputi Aceh, Sumatera Utara, bagian utara Sumatera Barat, bagian utara Kalimantan Utara, Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

2. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Oktober 2019



Pada bulan Oktober 2019 wilayah Indonesia umumnya diprakirakan memiliki sifat hujan Bawah Normal (BN) hingga Normal (N).

Hasil prakiraan sifat hujan pada bulan Oktober 2019 menunjukkan bahwa sebanyak 81% dari wilayah Indonesia diprakirakan memiliki sifat hujan Bawah Normal (BN) hingga Normal (N). Sedangkan daerah yang diprakirakan memiliki sifat hujan Atas Normal (AN) meliputi Aceh, Sumatera Utara, bagian timur Riau, bagian tengah Sumatera Barat, Kalimantan Utara, bagian utara Kalimantan Timur, bagian tengah Gorontalo, bagian barat Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, P. Buru, bagian utara Papua Barat, dan bagian utara dan tengah Papua.

DAFTAR ISTILAH

1. El Nino Southern Oscillation (ENSO)

El Nino Southern Oscillation (ENSO) merupakan fenomena global dari sistem interaksi laut dan atmosfer yang dikenali dengan menggunakan anomali suhu permukaan laut di wilayah Ekuator pasifik tengah dimana jika anomali suhu permukaan laut di daerah tersebut **positif** hingga melebihi ambang batas (lebih panas dari rata-ratanya) maka disebut *El Nino*, dan jika anomali suhu permukaan laut **Negatif** disebut *La Nina*. Secara umum El Nino berdampak pada berkurangnya curah hujan di wilayah Indonesia. Namun demikian, sebaran spasial dari dampak El Nino dipengaruhi oleh musim, lokasi dan kondisi suhu perairan wilayah Indonesia. El Nino dapat menyebabkan pengurangan curah hujan secara drastis, jika bersamaan dengan musim kemarau dan suhu perairan Indonesia yang lebih dingin dibanding normalnya. Namun bila El Nino terjadi bersamaan musim hujan dan atau kondisi suhu perairan Indonesia yang cukup hangat, El Nino tidak akan menyebabkan berkurangnya curah hujan secara signifikan di Indonesia. Disamping itu, luasnya wilayah Indonesia dengan perbedaan topografi dan geografis, sehingga pengaruhnya terhadap curah hujan diseluruh wilayah Indonesia juga tidak akan sama. Sedangkan La Nina secara umum berdampak pada meningkatnya curah hujan di Indonesia. Seperti halnya El Nino, dampak La Nina juga bergantung pada musim, kondisi suhu perairan wilayah Indonesia dan lokasi sehingga dampaknya tidak sama/seragam di seluruh wilayah Indonesia.

2. INDIAN OCEAN DIPOLE (IOD)

IOD merupakan fenomena interaksi laut dan atmosfer di Samudera Hindia yang dikenali berdasarkan perbedaan antara anomali suhu muka laut perairan pantai timur Afrika dengan perairan di sebelah barat daya Sumatera. Perbedaan nilai anomali suhu muka laut tersebut direpresentasikan dalam sebuah indeks yang disebut sebagai *Dipole Mode Index (DMI)*.

Untuk DMI **positif**, umumnya berdampak pada berkurangnya curah hujan di Indonesia bagian barat, sedangkan nilai DMI **negatif**, secara umum berdampak pada meningkatnya curah hujan di Indonesia bagian barat.

3. CURAH HUJAN

Curah hujan dalam satuan milimeter (mm) merupakan ukuran air hujan yang jatuh pada tempat yang datar dengan asumsi tidak menguap, tidak meresap dan tidak mengalir. Curah hujan 1 (satu) mm adalah air hujan yang jatuh (tertampung) pada tempat yang datar seluas 1 m², yang ekuivalen dengan volume air sebanyak 1 liter.

4. CURAH HUJAN KUMULATIF SATU BULAN

Curah hujan kumulatif 1 (satu) bulan adalah jumlah total curah hujan harian yang terkumpul selama 1 bulan.

5. SIFAT HUJAN

Sifat hujan merupakan perbandingan antara jumlah curah hujan kumulatif selama satu bulan di suatu tempat dengan rata-rata atau normal selama periode 30 tahun (1981-2010) pada bulan dan tempat yang sama.

Sifat hujan dibagi menjadi 3 kategori, yaitu :

- a. Atas Normal (**AN**) : jika nilai perbandingannya > 115%
- b. Normal (**N**) : jika nilai perbandingan antara 85% - 115%
- c. Bawah Normal (**BN**) : jika nilai perbandingannya < 85%

Lampiran 2

SEBARAN CURAH HUJAN JUNI 2019

CURAH HUJAN (mm)	LOKASI
0-20	BANTEN: Kota Cilegon, Kota Serang. DKI JAKARTA: Menteng, Cakung, Koja. JABAR: Sumber, Kuningan, Majalengka, Kota Bekasi, Kota Cirebon. JATENG: Purwokerto, Boyolali, Brebes, Cilacap, Kendal, Mungkid, Pemalang, Purworejo, Ungaran, Slawi, Temanggung, Kota Magelang, Kota Salatiga, Kota Semarang, Kota Tegal. DIY: Wates, Sleman, Kota Yogyakarta. JATIM: Bangkalan, Banyuwangi, Kanigoro, Gresik, Jombang, Ngasem, Caruban, Kepanjen, Mojosari, Nganjuk, Bangil, Sidoarjo, Sumenep, Kota Batu, Kota Blitar, Kota Malang, Kota Mojokerto, Kota Pasuruan, Kota Surabaya. BALI: Mangupura, Bangli, Gianyar, Amlapura, Klungkung, Tabanan, Kota Denpasar. NTB: Raba, Gerung, Praya, Sumbawa Besar, Kota Bima, Kota Mataram. NTT: Kalabahi, Ruteng, Baa, Seba, Maumere, Waingapu, Kota Kupang. PAPUA: Merauke.
21-50	SUMUT: Raya. LAMPUNG: Gedong Tataan, Kota Bandar Lampung. BANTEN: Pandeglang, Ciruas, Kota Tangerang. DKI JAKARTA: Pulau Pramuka, Kembaran. JABAR: Soreang, Ngamprah, Cikarang, Ciamis, Cianjur, Garut, Indramayu, Karawang, Parigi, Purwakarta, Subang, Sumedang, Singaparna, Kota Bandung, Kota Banjar, Kota Cimahi, Kota Tasikmalaya. JATENG: Banjarnegara, Batang, Blora, Demak, Purwodadi, Jepara, Karanganyar, Kebumen, Klaten, Kudus, Pati, Kajen, Purbalingga, Rembang, Sragen, Sukoharjo, Wonogiri, Wonosobo, Kota Pekalongan, Kota Surakarta. DIY: Wonosari. JATIM: Bojonegoro, Bondowoso, Jember, Lamongan, Lumajang, Magetan, Ngawi, Pacitan, Pamekasan, Ponorogo, Kraksaan, Sampang, Situbondo, Trenggalek, Tuban, Tulungagung, Kota Kediri, Kota Madiun, Kota Probolinggo. BALI: Singaraja, Negara. NTB: Dompu, Selong, Tanjung, Taliwang. NTT: Ende, Larantuka, Oelamasi, Lewoleba, Labuan Bajo, Borong, Bajawa, Mbay, Waikabubak, Tambolaka, Waibakul, Soe. KALTENG: Kota Palangkaraya. SULTRA: Batauga, Kota Bau-Bau.
51-100	ACEH: Kota Jantho, Kota Banda Aceh, Kota Sabang. SUMUT: Kota Pematangsiantar. SUMSEL: Pangkalan Balai, Kota Kayu Agung, Muaradua, Martapura. BABEL: Muntok. LAMPUNG: Liwa, Kalianda, Gunung Sugih, Sukadana, Kotabumi, Krui, Pringsewu, Kota Agung, Menggala, Blambangan Umpu, Kota Metro. BANTEN: Rangkasbitung, Tigaraksa. DKI JAKARTA: Kebayoran Baru. JABAR: Cibinong, Palabuhanratu, Kota Bogor, Kota Depok, Kota Sukabumi. NTT: Atambua, Betun, Kefamenanu. KALTIM: Tanjung Redep. KALTENG: Pulang Pisau. GORONTALO: Suwawa, Limboto, Kwandang, Kota Gorontalo. SULSEL: Sungguminasa, Bontosunggu, Benteng, Turikale, Pattallassang, Kota Makassar. SULTRA: Pasarwajo, Labungkari, Wangi-Wangi. MALUKU: Tiakur, Saumlaki.
101-150	ACEH: Bireuen, Sigli, Meureudu, Kota Lhokseumawe. SUMUT: Limapuluh, Sidikalang, Lubuk Pakam, Dolok Sanggul, Rantau Prapat, Aek Kanopan, Salak, Sipirok, Balige, Kota Tebing Tinggi. RIAU: Rengat. BENGKULU: Kota Manna, Karang Tinggi, Bintuhan, Tais, Kota Bengkulu. JAMBI: Muara Bulian, Muara Bungo, Siulak, Bangko, Sengeti, Muara Tebo, Kota Jambi. SUMSEL: Lahat, Muara Enim, Indralaya, Baturaja, Kota Palembang, Kota Prabumulih. BABEL: Toboali, Koba, Tanjung Pandan, Kota Pangkal Pinang. LAMPUNG: Mesuji, Tulang Bawang Tengah. BANTEN: Kota Tangerang Selatan. KALSEL: Marabahan. KALTENG: Buntok, Kuala Kapuas. SULUT: Lolak, Boroko, Kota Manado. GORONTALO: Tilamuta. SULBAR: Majene, Polewali. SULSEL: Bantaeng, Barru, Pangkajene, Watansoppeng, Kota Parepare. PAPUA: Sentani, Serui, Sarmi, Kota Jayapura. MALUKU: Namlea, Namrole. MALUT: Sanana.
151-200	ACEH: Blangpidie, Takengon, Lhoksukon, Sinabang. SUMUT: Kisaran, Limapuluh, Kabanjahe, Rantau Prapat, Kota Pinang, Teluk Dalam, Sibuhuan, Gunung Tua, Sei Rampah, Tarutung, Kota Tebing Tinggi. SUMBAR: Pulau Punjung, Tuapejat, Padang Aro, Kota Padang. RIAU: Tembilahan, Bangkinang, Pangkalan Kerinci, Pasir Pengaraian, Kota Dumai, Kota Pekanbaru. KEPRI: Kota Batam. BENGKULU: Kota Manna, Mukomuko. JAMBI: Muara Bulian, Sengeti, Muara Sabak, Kota Jambi. SUMSEL: Pangkalan Balai, Kota Lubuklinggau. BABEL: Koba. LAMPUNG: Menggala. BANTEN: Pandeglang. JABAR: Soreang, Cianjur, Parigi, Purwakarta, Palabuhanratu, Sumedang, Kota Sukabumi. JATENG: Purwokerto, Purbalingga. KALTIM: Tanjung Redep, Tenggarong, Kota Balikpapan, Penajam, Kota Samarinda, Kota Bontang. KALTENG: Kuala Kurun, Kasongan, Sukamara, Nanga Bulik. KALBAR: Bengkayang, Putusibau, Sukadana, Sungai Raya, Nanga Pinoh, Mempawah. SULTENG: Salakan. SULBAR: Tobadak, Pasangkayu. SULSEL: Belopa, Malili, Balangnipa, Rantepao. SULTRA: Pasarwajo, Sawerigadi, Wangi-Wangi. PAPBAR: Ransiki, Waisai, Fef. PAPUA: Biak, Waris, Tiom, Sarmi, Kota Jayapura. MALUKU: Namrole, Langgur, Piru, Kota Tual. MALUT: Jailolo, Bobong.
201-300	ACEH: Blangpidie, Calang, Tapak Tuan, Takengon, Idi Rayeuk, Lhoksukon, Simpang Tiga Redelong, Kota Subulussalam. SUMUT: Kota Pinang, Gunung Tua, Pangururan, Tarutung, Kota Padangsidempuan. RIAU: Bengkalis, Pangkalan Kerinci, Siak Sri Indrapura, Kota Dumai. KEPRI: Ranai. BENGKULU: Arga Makmur, Kepahiang, Curup. JAMBI: Sarolangun, Muara Sabak, Kota Sungai Penuh. SUMSEL: Tebing Tinggi, Sekayu, Muara Beliti Baru, Rupit, Talang Ubi, Kota Lubuklinggau, Kota Pagar Alam. BABEL: Manggar. KALSEL: Paringin, Amuntai, Barabai, Kandangan, Rantau, Martapura, Kota Banjar Baru, Kota Banjarmasin. KALTENG: Kuala Kurun, Kasongan, Tamiang Layang. KALBAR: Sanggau, Sekadau. SULUT: Molibagu, Tutuyan, Tahuna, Tondano, Amurang, Ratahan, Airmadidi, Kota Kotamobagu, Kota Tomohon. GORONTALO: Marisa. SULTENG: Buol, Poso, Kota Palu. SULBAR: Mamasa, Tobadak, Pasangkayu. SULSEL: Watampone, Bulukumba, Enrekang, Pinrang, Watang

	Sidenreng, Balangnipa, Sengkang. SULTRA: Rumbia, Buranga, Raha, Sawerigadi. PAPBAR: Kaimana. PAPUA: Waris, Tiom, Burmeso, Elelim. MALUT: Jailolo, Labuha, Tobelo., Karubaga, Botawa. MALUKU: Dobo, Bula, Kota Ambon. MALUT: Kota Ternate, Kota Tidore Kepulauan.
301-400	ACEH: Kutacane. SUMUT: Gido, Teluk Dalam, Kota Gunungsitoli. SUMBAR: Muaro Sijunjung, Arosuka, Batusangkar, Kota Padang, Kota Sawahlunto, Kota Solok. RIAU: Bangkinang. KEPRI: Bandar Seri Bentan, Tanjung Balai Karimun, Daik, Kota Tanjung Pinang. KALTARA: Nunukan, Malinau. KALTIM: Tana Paser. KALTENG: Pangkalan Bun. KALBAR: Putusibau, Mempawah. SULTENG: Kolonodale, Parigi. SULSEL: Malili, Masamba. SULTRA: Lasusua, Wanggudu, Kota Kendari. PAPBAR: Manokwari, Waisai, Aimas, Kota Sorong. PAPUA: Agats, Biak, Tanah Merah, Sugapa, Nabire, Botawa. MALUKU: Piru, Kota Tual. MALUT: Bobong.
401-500	SUMBAR: Tuapejat. KALSEL: Kotabaru, Batulicin. KALBAR: Sungai Raya, Kota Pontianak. SULTENG: Bungku. PAPBAR: Teminabuan, Rasiei. MALUKU: Masohi.
>500	KALTIM: Kota Balikpapan, Penajam. PAPUA: Timika. MALUKU: Kota Ambon.

Lampiran 3

**DATA CURAH HUJAN JUNI
BEBERAPA LOKASI DI INDONESIA**

No	Provinsi	Nama Tempat	Curah Hujan Bulanan Juni Periode 1981 - 2010					Analisis Hujan Juni 2019	
			Rata-rata		Maks		Min		Curah Hujan (mm)
			mm	mm	Tahun	mm	Tahun	Sifat Hujan	
1	Aceh	Sabang	149	410	1984	0	1992	74	BN
2		Lhokseumawe	64	206	2010	2	2004	81	AN
3		Banda Aceh	98	352	1986	3	1999	93	N
4		Meulaboh	157	458	2000	5	1988	226	AN
5		Indrapuri	70	145	2000	2	2002	119	AN
6	Sumatera Utara	Medan	171	401	1994	9	1985	110	BN
7		Sampali	133	236	2005	20	1984	81	BN
8		Belawan	146	438	2006	24	1985	123	BN
9		Sibolga	228	416	2010	68	1985	247	N
10		Gunung Sitoli	173	343	2007	55	1997	353	AN
11	Riau	Pakanbaru	136	272	2010	23	1985	314	AN
12		Rengat	139	268	1986	44	1982	77	BN
13	Kepulauan Riau	Batam	166	278	2006	60	2003	218	AN
14		Tanjung Balai	191	403	1998	71	1997	321	AN
15		Tanjung Pinang	211	667	1986	72	2002	402	AN
16		Tarempa	159	377	1996	21	2009	275	AN
17		Ranai	201	376	2006	79	2004	132	BN
18		Dabo Singkep	227	424	1994	44	2003	385	AN
19	Sumatera Barat	Teluk Bayur	315	610	2008	23	1997	430	AN
20		Padang	270	544	1998	75	1982	240	N
21		Padang Panjang	108	198	2005	35	2003	221	AN
22		Sicincin	243	422	1996	122	2004	403	AN
23	Jambi	Jambi	119	246	2000	13	1997	117	N
24		Sultan Thaha_Jambi	106	259	2000	2	2003	160	AN
25		Kerinci	86	759	1998	1	1997	161	AN
26	Bengkulu	Pulau Baai	199	530	1987	36	1997	118	BN
27		Bengkulu	167	332	1987	30	1997	140	BN
28		Kepahyang	120	211	1987	14	1991	181	AN
29	Sumatera Selatan	Palembang	139	276	1996	0	1983	131	N
30		Kenten	138	481	1990	9	2003	120	N
31	Lampung	Branti_Tanjung Karang	124	945	2008	4	1994	41	BN
32		Masgar	99	288	2010	14	1997	54	BN
33		Kotabumi	67	169	1995	0	2000	83	AN
34		Astra Ksetra	81	257	1986	0	2005	60	BN
35	Bangka Belitung	Pangkal Pinang	217	399	1986	72	2002	101	BN
36	Banten	Serang	67	186	1984	0	2004	10	BN
37		Pondok Betung	103	328	1995	2	2003	106	N
38		Curug	121	368	1998	4	1997	87	BN
39		Cengkareng	45	177	2005	1	1997	33	BN
40	DKI Jakarta	Tanjung Priok	57	212	1984	0	2003	5	BN
41		Jakarta_OBS	71	187	1995	1	1991	18	BN
42	Jawa Barat	Darmaga_Bogor	290	682	2005	169	2004	117	BN
43		Bandung	81	237	1998	0	1994	26	BN
44		Jatiwangi	75	335	1989	3	1994	0	BN
45	Jawa Tengah	Tegal	59	158	2005	0	1994	0	BN
46		Cilacap	203	573	1986	0	2008	11	BN
47		Semarang_Klimat	94	324	2005	0	2003	0	BN
48	Yogyakarta	Adisucipto	44	233	1998	0	1997	0	BN
49	Jawa Timur	Pacitan	69	353	1986	0	1987	2	BN
50		Madiun	48	255	1989	0	1983	0	BN
51		Surabaya_Juanda	85	341	1986	0	1994	0	BN

No	Provinsi	Nama Tempat	Curah Hujan Bulanan Juni Periode 1981 - 2010					Analisis Hujan Juni 2019	
			Rata-rata	Maks		Min		Curah Hujan (mm)	Sifat Hujan
			mm	mm	Tahun	mm	Tahun		
52	Jawa Timur	Malang_Karangploso	29	155	2001	0	1994	0	BN
53		Banyuwangi	109	440	1999	1	1994	16	BN
54		Kalianget	42	120	1983	0	1984	47	N
55		Bawean	87	300	2000	0	1982	0	BN
56	Bali	Denpasar	43	197	1989	0	2002	0	BN
57		Negara	77	302	2010	0	2002	29	BN
59	Nusa Tenggara Barat	Ampenan	42	158	2001	0	1982	21	BN
60		Kediri	49	116	1985	0	1987	7	BN
61		Sumbawa Besar	15	86	1989	0	1983	0	BN
62		Bima	6	49	1996	0	1981	0	BN
63	Nusa Tenggara Timur	Ruteng	71	203	1986	0	2000	13	BN
64		Maumere	10	122	1986	0	1982	4	BN
65		Larantuka	20	65	1999	0	1988	0	BN
66		Alor	22	111	2007	0	1994	1	BN
67		Waingapu	13	98	1985	0	1983	0	BN
68		Rote	21	97	2007	0	1992	1	BN
69		Sabu	13	101	1997	0	1988	0	BN
70		Kupang	9	49	1986	0	1983	0	BN
71		Atambua	18	107	1998	0	1982	2	BN
72	Kalimantan Barat	Sintang	190	377	1992	11	1997	202	N
73		Putusibau	240	394	1992	45	1988	327	AN
74		Pontianak_Supadio	214	543	1987	38	2004	387	AN
75		Ketapang	192	383	1998	48	1997	292	AN
76	Kalimantan Tengah	Muara Tewe	179	360	1993	18	1997	240	AN
77		Pangkalan Bun	180	514	2006	58	2005	408	AN
78		Sampit	193	335	2010	64	2004	210	N
79		Buntok	159	319	2006	52	2009	145	N
80		Palangkaraya	176	411	1994	4	1997	35	BN
81	Kalimantan Selatan	Banjarmasin	122	336	2000	11	1992	187	AN
82		Banjarbaru	122	260	1998	24	2004	150	AN
83		Kotabaru	224	718	2007	0	1990	497	AN
84	Kalimantan Timur	Longbawang	174	366	2007	56	1982	434	AN
85		Tarakan	325	663	2006	113	2003	238	BN
86		Tanjung Redeb	149	300	1999	5	2005	92	BN
87		Samarinda	178	363	1998	41	2009	237	AN
88		Balikpapan	255	617	2006	66	1999	670	AN
89	Sulawesi Selatan	Makasar	80	243	2001	0	1991	32	BN
90		Masamba	421	625	2010	203	1991	392	N
91		Paotere	51	180	2000	0	1987	61	AN
92		Maros	83	197	2001	1	1987	93	N
93	Sulawesi Barat	Majene	100	267	2007	0	1987	69	BN
94	Sulawesi Tengah	Palu	71	193	2000	7	1990	216	AN
95		Luwuk	161	567	2006	52	1992	331	AN
96		Poso	215	430	2007	45	2005	209	N
97		Toli Toli	231	432	1993	27	2004	235	N
98	Sulawesi Tenggara	Kendari	249	728	2000	37	2009	351	AN
99		Kolaka_Pomala	193	315	2010	93	2009	215	N
100		Baubau_Betoambari	138	412	2000	13	1991	37	BN
101	Sulawesi Utara	Manado	261	558	1982	17	1997	129	BN
102		Naha	237	398	2002	1	1997	204	N
103		Kayuwatu	199	463	1982	3	1997	149	BN
104		Bitung	185	407	2010	51	2005	199	N
105		Tondano	200	453	1998	2	1997	135	BN
106	Gorontalo	Gorontalo_Jalaludin	133	290	2006	3	1997	11	BN

No	Provinsi	Nama Tempat	Curah Hujan Bulanan Juni Periode 1981 - 2010					Analisis Hujan Juni 2019	
			Rata-rata	Maks		Min		Curah Hujan (mm)	Sifat Hujan
			mm	mm	Tahun	mm	Tahun		
106	Maluku Utara	Ternate	204	390	2006	0	1997	234	N
107		Labuha	190	450	2006	27	1997	182	N
108	Maluku	Amahai	327	722	1984	36	1987	512	AN
109		Saumlaki	157	540	1999	0	1983	77	BN
110		Tual	169	476	2006	0	2001	332	AN
111		Bandanaira	277	927	1989	16	1987	321	AN
112		Sanana	221	786	2000	11	1987	142	BN
113		Ambon	571	2,039	1984	52	1987	697	AN
114		Galela	237	441	1998	112	1985	132	BN
115		Namlea	94	257	1984	1	1992	142	AN
116		Geser	243	680	2000	5	2003	100	BN
117	Papua Barat	Sorong	315	638	2007	0	1982	372	AN
118		Manokwari	131	340	2000	9	1997	342	AN
119		Ransiki	116	326	1988	35	1992	239	AN
120		Fakfak	215	375	1998	75	1991	349	AN
121		Kaimana	265	593	2002	84	1997	103	BN
122	Papua	Biak	283	662	1998	45	1997	299	N
123		Serui	336	603	1985	41	1997	264	BN
124		Nabire	218	659	1985	3	1997	145	BN
125		Jayapura	193	480	1999	24	2007	119	BN
126		Sentani	102	207	1981	38	2007	136	AN
127		Genyem	145	268	1999	19	2010	127	N
128		Sarmi	207	361	1983	25	2003	110	BN
129		Timika	490	1,044	2002	41	1995	788	AN
130		Tanah Merah	328	693	1998	34	1991	410	AN
131		Merauke	52	198	1999	2	1992	13	BN

Lampiran 4

SEBARAN CURAH HUJAN EKSTRIM HARIAN BULAN JUNI 2019

DAERAH	CURAH HUJAN LEBAT (> 50 mm/hari)	CURAH HUJAN SANGAT LEBAT (> 100 mm/hari)
SUMATERA	<p>ACEH</p> <p>Kab. Nagan Raya : (Cut Nyak Dien, Beutong, Kuala Pesisir, Pulo Ie, Kuala, Seunagan Timur), Kab. Aceh Besar : (Mata ie, Blang Bintang, Kota Jantho, Lhoknga, Lhoong, Suka Makmur), Kab. Pidie : (Sakti, Glumpang Baro, Kota Bakti, Sakti, Pekan Baro), Kab. Pidie Jaya : (Sarah Mane, Meurah Dua), Kab. Bireuen : (Jeunieb, Juli, Pandrah, Peusangan, Peusangan Selatan, Peusangan Siblah Krueng), Kab. Aceh Utara : (Baktiya Barat, Lhoksukon, Cot Girek I, Keb. Cot Girek, Meurah Mulia, Nisam, Pirak Timu, Sawang), Kab. Aceh Timur : (Peunaron, Peureulak, Peureulak Timur), Kab. Langsa : (Langsa Baro), Kab. Aceh Tamiang : (Pulo Tiga, Tamiang Hulu, Bandar Pusaka, Div. 4, Keb Sei Liput, Tenggulun), Kab. Aceh Tenggara : (Lawe Alas), Kab. Aceh Jaya : (Setia Bakti), Kab. Aceh Barat : (Arongan Lambalek, Sama Tiga), Kab. Aceh Barat Daya : (Lembah Sabil, Manggeng), Kab. Aceh Selatan : (Labuhan Haji Barat, Pasie Raja, Sawang, Tapaktuan), Kab. Subulussalam : (Rundeng)</p> <p>SUMATERA UTARA</p> <p>Kab. Asahan : (Air Batu Empl, Bandar Pasir Mandoge, Huta Padang, Pertahanan, Pulau Mandi), Kab. Batu Bara : (Barian, Sei Suka Deras, Tanah Gambus), Kab. Binjai : (Binjai Barat), Kab. Dairi : (Gunung Sayang, Sipoltong), Kab. Deli serdang : (Aek Pancur, KHI Greahan, Pancur Batu, Siburu-biru, Tanjung Selamat), Kab. Deli Serdang : (Tuntungan), Kab. Humbang Hasundutan : (Dolok Sanggul, Lintong Nihuta), Kab. Karo : (Kuta Buluh, Tongkoh), Kab. Labuhan Batu : (Ajamu -1 Afd I, Bilah Barat, Diperta Labuhan Batu, Kebun Rantau Prapat, Tj. Sarang Elang/ Panai Hulu, Pangkatan), Kab. Labuhan Batu Selatan : (Kota Pinang, Sei Meranti), Kab. Labuhan Batu Utara : (Kampung Mesjid, Labuhan Haji, Merbau Selatan, Tanjung Leidong), Kab. Langkat : (Bahorok, Batang Serangan, Besitang, Boyan, Brandan Barat 1, Brandan Barat 2, Kuala, Kuala Nibung, Langkup, Pardamean, Pematang Jaya, Pulau Kampai, Sawit Langkat, Sawit Sebrang, Sei Bingei/ Purwo Binangun, Sei Curai Utara, Sei Lepan, Tanjung Jati, Tanjung Langkat, Turangi Lama/Rambung, Wampu), Kab. Mandailing Natal : (Kebun Timur, Muarasoma, Sinunukan), Kab. Medan : (Medan), Kab. Nias : (Onowembo, Binaka G. Sitoli), Kab. Padang lawas : (Balangka Sitongkon), Kab. Padang Lawas : (Binanga), Kab. Padang Lawas Utara : (Siunggam), Kab. Padang Sidempuan : (Padang Sidempuan), Kab. Samosir : (Onan Runggu), Kab. Serdang Bedagai : (Adolina Afd I, Gunung Pamela, Gunung Para 1, Melati, Puslit Karet Sei Putih, Sarang Ginting, Sei Putih, Sei Rejo, Silau Dunia), Kab. Simalungun : (Bah Jambi Bibitan, Balimbingan, Gunung Bayu, Kebun Marihat, Mayang Empl, Nagaraja, Pematang Bandar, Sidamanik, Simarjarunjung, Tinjowan), Kab. Tanjung</p>	<p>ACEH</p> <p>Kab. Pidie : (Lab. Keumala), Kab. Aceh Timur : (Peunaron), Kab. Nagan Raya : (Gunong Kong, Darul Makmur), Kab. Aceh Barat Daya : (Manggeng)</p> <p>SUMATERA UTARA</p> <p>Kab. Asahan : (Bandar Pasir Mandoge), Kab. Labuhan Batu Selatan : (Bukit Tujuh), Kab. Labuhan Batu Utara : (Kampung Mesjid), Kab. Langkat : (Batang Serangan, Boyan, Brandan Barat 2, Sei Bingei/ Purwo Binangun, Tanjung Langkat), Kab. Mandailing Natal : (Natal/Partiluban), Kab. Padang lawas : (Balangka Sitongkon), Kab. Tapanuli Tengah : (Manduamas, Pinang Sori)</p>

	<p>Balai : (Sijambi-Datuk Bandar), Kab. Tapanuli Tengah : (Hiteurat, Pinang Sori), Kab. Tapanuli Utara : (Adian Koting, Garoga, Pahae Jae, Pangaribuan, Purba Tua), Kab.Toba Samosir : (Lumban Julu, Tampahan)</p> <p>BANGKA BELITUNG Kab. Bangka Barat : (Kelapa, Tempilang), Kab. Bangka Induk : (Bukit Ketok, Sungai Liat, Bakam), Kab. Bangka Selatan : (Rias), Kab. Belitung : (Membalong, bukit Indah), Kab. Belitung Timur : (Simpang Rengiang, Air Asam)</p> <p>RIAU Kab. Dumai : (Dumai Barat, Sungai Sembilan/Basilam Baru), Kab. Rokan Hilir : (Rimba Melintang, Sedinginan, Bagan Sinembah, Tanah Putih Tanjung Melawan, Ujung Tanjung, Simpang Kanan), Kab. Rokan Hulu : (Kunto Darussalam, Rambah Samo, Ujung Batu, Bangun Purba), Kab. Kampar : (Bangkinang, Kampar Kiri, Kampar Utara, Petapahan Jaya, Tambang), Kab. Kuantan Singgingi : (Kuantan Hilir, Gunung Toar, Singgingi Hilir, Hulu Kuantan, Cerenti, Inuman), Kab. Indragiri Hulu : (Sungai Lala, Siberida, Batang Gansal, Batang Peranap), Kab. Bengkalis : (Rupat, Mandau, Siak Kecil, Pinggir), Kab. Siak : (Minas, Lubuk Dalam, Kerinci Kanan, Koto Gasib, Mempura), Kab. Pelalawan : (Pangkalan Kerinci, Langgam, Teluk Meranti, Bandar Seikijang, Bunut), Kab. Kep. Meranti : (Tebing Tinggi, Tebing Tinggi Barat, Tebing Tinggi Timur, Pulau Merbau), Kab. Indragiri Hilir : (Kateman)</p> <p>SUMATERA BARAT Kab. Agam : (Palupuh, Lubuk Basung, Matur, Tanjung Raya - Maninjau, Tiku), Kab. Dharmasraya : (Koto Baru, Koto Besar, Koto Salak, Sei Dareh, Timpeh), Kab. Kota Padang : (Bandar Buat, Limau Manih, Lubuk Minturun, Muara Palam - Parak karakah, Nanggalo, Water Plan Semen Padang), Kab. Kota Payakumbuh : (Payakumbuh Selatan), Kab. Kota Sawah Lunto : (Kolok), Kab. Kota Solok : (Lubuk Sikarah, Tanjung Harapan), Kab. Limapuluh Kota : (Muara Paiti, Situjuah, Politani Tanjungpati, Suliki), Kab. Padang Pariaman : (Pilubang, Sintuk, Kandang Ampek, Kuliek, Limau Purut, Padang Laring, Sei Geringging, Sicaung, Staklim Padang Pariaman, Sunur, Tandikat, Ulakan Tapakis), Kab. Pasaman : (Bonjol), Kab. Pasaman Barat : (Gunung Tuleh, Kinali, Sasak, Sei Talang, Sukamenanti, B Talamau), Kab. Pesisir Selatan : (Batang Kapas, Bayang Api-Api, Duku Nanggalo, Padang Laban, Lunang, Batang Kapas - Tanah Kareh, Ranah Pesisir, Tarusan), Kab. Sijunjung : (Sijunjung, Tanjung Ampalu, 4 Nagari, Kumanis, Lubuk Tarok, Muara Sijunjung, Tanjung Gadang, Tanjung Lolo), Kab. Solok : (Hiliran Gumanti, X Koto DiAtas, X Koto Singkarak), Kab. Solok Selatan : (Sangir Batanghari, Lubuk Gadang Selatan, Pekonina), Kab. Tanah Datar : (Salimpaung)</p> <p>JAMBI Kota Jambi : (Jelutung), Kab. Muaro Jambi : (Sungai Gelam, Sungai Tiga, Kumpeh), Kab. Merangin : (Pamenang Ii, Muara Siau, Jangkat, Sungai Manau, Renah Pamenang), Kab. Sarolangun : (Sarolangun,</p>	<p>BANGKA BELITUNG Kab. Bangka Barat : (Kelapa)</p> <p>RIAU Kab. Pekanbaru : (Metorologi SSK II Pekanbaru), Kab. Rokan Hilir : (Rimba Melintang, Bagan Sinembah, Pekaitan, Panipahan Darat, Simpang Kanan), Kab. Kampar : (Kampar Kiri, Petapahan Jaya), Kab. Kuantan Singgingi : (Muara Lembu), Kab. Indragiri Hulu : (Siberida), Kab. Indragiri Hilir : (Tembilahan)</p> <p>SUMATERA BARAT Kab. Agam : (Bawan), Kota Padang : (Lubuk Minturun), Kab. Padang Pariaman : (Balah Air, Sei Geringging, Staklim Padang Pariaman), Kab. Pasaman Barat : (Sukamenanti), Kab. Pesisir Selatan : (Bayang Api-Api, Duku Nanggalo, Kambang), Kab. Sijunjung : (Sijunjung)</p> <p>JAMBI Kab. Merangin : (Pangkalan Jambu), Kab. Sarolangun : (Pauh)</p>
--	--	---

	<p>Pauh, Batang Asai, Bathin Viii), Kab.Tanjab Barat : (Betara, Kuala Betara, Bram Itam, Seberang Kota), Kab.Tanjab Timur : (Mendahara Ulu), Kab.Tebo : (Serai Serumpun), Kab. Bungo : (Jujuhan Ilir), Kab. Kerinci : (Sungai Tutung, Batang Merangin 2), Kab. Sungai Penuh : (Kumun Debai, Hamparan Rawang, Kumun Debai2)</p> <p>SUMATERA SELATAN</p> <p>Kab. Palembang : (SMB II), Kab. Banyuasin : (Sembawa, Muara Padang), Kab. Musi Banyuasin : (Bayung Lencir, Plakat Tinggi, Keluang, Sanga Desa, Batanghari Leko, Lalan, Lawang Wetan), Kab. Prabumulih : (Cambai), Kab.Ogan Ilir : (Tanjung Raja, Pemulutan), Kab. Lahat : (Kikim Barat), Kab. Musi Rawas : (Purwodadi, Muara Kelingi), Kab. Ogan Komering Ulu Selatan : (Simpang Campang, Sukajaya), Kab. Ogan Komering Ilir : (SP. Padang 1, Tulung Selapan, Jejawi), Kab. Muara Enim : (Muara Enim, Cinta Kasih, Gelumbang, Pulau Panggung 1)</p> <p>BENGKULU</p> <p>Kab. Bengkulu Selatan : (Batu Bandung, Bunga Mas, Karang Cayo Pino (Masat), Manna, Seginim, Sulau, Ulu Manna), Kab. Bengkulu Tengah : (Merigi Sakti, Pagar Jati, Taba Penanjung, TAHURA), Kab. Bengkulu Utara : (Air Muring, Air Padang, Argamakmur, Baturoto, Girimulyo, Karang Pulau, Kemumu, Ketahun, Gembong Raya (PT. JOP 2), Ratu Samban, Rena Jaya - Giri Mulyo), Kab. Kaur : (Muara Tetap, Tanjung Ganti), Kab. Kepahiang : (Kabawetan, Kelobak, Kepahyang, Tebat Karai), Kota Bengkulu : (Padang Harapan), Kab.Lepong : (Bungin, Muara Aman/Tunggang, Rimbo Pengadang, Simelako Atas, Sukabumi, Tapos), Kab. Mukomuko : (Air Kasai - Air Dikit, Air Manjuto, Air Rami, Medan Jaya, Pasar Bantal, Penarik/Teras Terunjam, Selagan Raya, Ujung Padang), Kab. Rejang Lebong : (Bengko, Curup, Mojorejo, Padang Ulak Tanding, Bermani Ulu), Kab. Seluma : (Kembang Mumpo, Napal Jungur - Lubuk Sandi, Rimbo Kedui, Sandabi B, Sandabi C, Sukaraja, Sukarami)</p> <p>LAMPUNG</p> <p>Kab. Pesisir Barat : (Pugung tampak, Walur), Kab. Lampung Selatan : (Fajar Baru), Kab. Lampung Barat : (Balik Bukit, Sekincau), Kab. Lampung Tengah : (Sendang Asri)</p>	<p>SUMATERA SELATAN</p> <p>Kab. Musi Banyuasin : (Lawang Wetan), Kab. Musi Rawas : (Muara Kelingi), Kab. Muara Enim : (Muara Enim)</p> <p>BENGKULU</p> <p>Kab. Bengkulu Selatan : (Bunga Mas, Manna, Sulau, Ulu Manna), Kab. Bengkulu Tengah : (Taba Penanjung), Kab. Bengkulu Utara : (Air Muring, Baturoto, Ratu Samban), Kab. Mukomuko : (Medan Jaya, Ujung Padang)</p>
JAWA	<p>JAWA BARAT</p> <p>Kab. Bogor : (Katulampa, Kebun Raya, Empang, Cibalagung, Cimanggu, Ciriung, Beji Depok, Citayam, Jasinga, Bolang, Toge, Cimulang, Gn.Bunder, Lab.Perikanan Depok), Kab. Purwakarta : (Pondok Salam), Kab. Bandung : (Soreang), Kab. Cianjur : (Pacet, Kb. Gedeh)</p> <p>JAWA TENGAH</p> <p>Kab. Pekalongan : (Udoro Blimbing Kajen, Doro)</p> <p>JAWA TIMUR</p> <p>Kab. Lumajang : (Supiturang, Rawaan/Tempursari), Kab. Banyuwangi : (Kalisepanjang, Bayulor, Lijen Jambu, Licin), Kab. Sumenep : (Arjasa)</p>	<p>JAWA BARAT</p> <p>Kab. Bogor : (Perkeb. Cianten)</p>

BALI, NUSA TENGGARA	<p>BALI Kab. Tabanan : (Ampadan (Tiying Gading), Jatiluwih), Kab. Bangli : (Yangapi), Kab. Karangasem : (Bebandem, Duda, Singarata), Kab. Gianyar : (Tegallalang)</p> <p>NUSA TENGGARA TIMUR Kab. Manggarai Timur : (Ranamese)</p>	<p>BALI Kab. Karangasem : (Duda)</p> <p>NUSA TENGGARA TIMUR Kab. Manggarai : (Iteng Sparc)</p>
KALIMANTAN	<p>KALIMANTAN UTARA Kab. Tarakan : (Tarakan), Kab. Nunukan : (Nunukan, Longbawan)</p> <p>KALIMANTAN BARAT Kab. Bengkayang : (Sanggau Ledo, Sei. Duri), Kab. Kapuas Hulu : (Jongkong, Nanga Tepuai, Putussibau, Sejiram), Kab. Kayong Utara : (Sei Paduan), Kab. Ketapang : (Diperta Ketapang (Delta Pawan), Ketapang, Hulu Sungai, Sei Awan (Muara Pawan)), Kota Pontianak : (Maritim Pontianak), Kab. Kubu Raya : (Lab. Sei Kakap, Sei Kakap, Supadio, Teluk Pakedai, Terentang), Kab. Landak : (Karangan, Ngabang, Senakin), Kab. Mempawah : (Sadaniang, Sei Kunyit, Sei Pinyuh, Mempawah), Kab. Sambas : (Galing, Diperta Sambas), Kab. Sanggau : (Batang Tarang, Beduai, Kembayan, Bodok), Kab. Sekadau : (Belitang / Desa Padak, Nanga Mahap, Nanga Taman, Sekadau Hulu (Rawak)), Kab. Sintang : (Mensiku Jaya, Nanga Sepauk/Paoah)</p> <p>KALIMANTAN TENGAH Kab. Kotawaringin Barat : (Pangkalan Bun, Pasir Panjang Popt, Pasir Panjang , Pangkut, Kumai Seberang, Karang Mulya, Berambai Makmur), Kab. Kotawaringin Timur : (Sampit, Pelangsian, Baamang Tengah, Hilir, Kuala Kuayan), Kab. Kapuas : (Tamban Catur), Kab. Barito Selatan : (Dusun Utara), Kab. Sukamara : (Jelai, Sukamara), Kab. Seruyan : (Hanau, Seruyan Hilir), Kab. Katingan : (Pendahara, Pulau Malan, Pagatan), Kab. Barito Timur : (Raren Batuah), Kab. Murung Raya : (Tumbang Lahung, Beriwit), Kab. Palangkaraya : (Tangkiling, Rakumpit), Kab. Gunung Mas : (Kuala Kurun, Kampuri, Jekan Raya, Tewah)</p> <p>KALIMANTAN SELATAN Kab. Balangan : (Juai/ Mungkur Uyam, Halong/ Binjai Punggal), Kab. Banjar : (Beruntung Baru/ Kmpg Baru, Simpang Empat / Batu Balian, Sambung Makmur/ Madurejo, Sei Tabuk/ Gd. Hirang, Gambut/ Kayu Bawang, Tatah Makmur/ Pandan Sari, Astambul/ Kelampaian Tengah), Kab. Barito Kuala : (Marabahan/ Marabahan Kota, Barambai/Kolam Kanan, Rantau Badauh/ Sei Bamban), Kab. Hulu Sungai Selatan : (Simpur/ Wasah Hulu), Kab. Hulu Sungai Utara : (Amuntai Tengah/ Pasar Senin, Danau Panggang), Kab. Kotabaru : (Hampang, Kelumpang Barat/ Siayuh, Pl Barat / Lontar, Kelumpang Utara / Pudi Seberang, Pl Timur / Langkang Lama, Pl Utara / Gunung Ulin, Pamukan Utara/ Bakau, Sampanahan, Pl Tanjung Selayar, Kelumpang Selatan / Sangking Baru, Pl Kepulauan / Tanjung Lala, Pamukan Selatan / Sekandis, Gusti Syamsir Alam, Kelumpang Tengah/ Senakin, Pl Tengah / Tanjung Serdang, Kelumpang Hilir / Serongga, Sungai Durian / Manunggal Lama), Kab. Tabalong : (Muara Uya, Murung Pudak/ Pembataan/Tj. Selatan, Tanjung/ Hikun, Murung Pudak/ Maburai), Kab. Tanah Bumbu : (Batu Licin/</p> <p>KALIMANTAN SELATAN Kab. Kotabaru : (Hampang, Kelumpang Barat/ Siayuh, Pl Timur / Langkang Lama, Pl Utara / Gunung Ulin, Pamukan Utara/ Bakau, Kelumpang Selatan / Sangking Baru, Pamukan Selatan / Sekandis, Gusti Syamsir Alam, Pl Selatan / Tanjung Seloka, Kelumpang Selatan/ Bumi Asih, Sungai Durian / Manunggal Lama), Kab. Tanah Bumbu : (Angsana/Kr.Indah, Kusan Hulu/Sungai Rukam), Kab. Tanah Laut : (Jorong, Batu Ampar)</p> <p>KALIMANTAN TIMUR Kab. Balikpapan : (Balikpapan, Gunung Bakaran, Bpn), Kab. Bontang : (Bontang Selatan, Bontang Barat, Bontang Utara), Kab. Kutai Kartanegara : (Muara Badak, Tenggarong, Tenggarong Sebrang,</p>	

	<p>Kersik Putih, Kuranji, Angsana/Kr.Indah, Sei Loban/ Marga Mulya, Kusan Hulu/Sungai Rukam, Kr. Bintang/ Manunggal), Kab. Tanah Laut : (Panyipatan/ Sukaramah, Kintap/ Kebun Raya, Takisung/ Gn. Makmur, Pelaihari, Jorong, Bati-Bati/ Ujung, Pelaihari/ Pabahanan, Tambang Ulang/ Pulau Sari, Telaga, Bajuin, Kurau / Maluka Baulin), Kab. Tapin : (Tapin Selatan/ Harapan Masa, Candi Laras Selatan/ Baringin, Hatungun, Tapin Utara/ Rantau Kiwa), Kota Banjarmasin : (Banjarmasin Utara/ Surgi Mufti)</p> <p>Sanga - Sanga, Samboja, Marang Kayu), Kab. Kutai Timur : (Teluk Pandan, Murara Wahau, Muara Bengkal, Sangkulirang), Kab. Paser : (Muara Komam, Long Ikis, Paser Balengkong), Kab. Samarinda : (Samarinda, Palaran, Samarinda Utara, Sungai Kunjang, Samarinda Utara Lempake), Kab. Ppu : (Penajam, Waru, Babulu Darat)</p>
	<p>SULAWESI UTARA</p> <p>Kab. Bitung : (Aertembaga, Kk. Kakenturan li, Stamar Bitung, Matuari, Kk. Pinasungkuluan, Danowudu), Kab. Bolaang Mongondow : (Kc. Bolaang, Dumoga Tengah, Poigar), Kab. Bolsel : (Pinolosian), Kab. Boltim : (Nuangan), Kab. Manado : (Kp Pandu, Politeknik), Kab. Minsel : (Motoling, Upp Tenga, Tompasobaru), Kab. Minut : (Kd Klabat, Staklim Paniki Atas), Kab. Sangihe : (Kd Tahuna-Mala, Naha, Tahuna), Kab. Sitaro : (Siau Tengah), Kab. Talaud : (Diperta Lirung)</p>
SULAWESI	<p>SULAWESI BARAT</p> <p>Kab. Polewali Mandar : (. Campalagian,Wonomulyo,Tapango,Anreapi,Mapilli), Kab. Mamuju : (Tappalang, Mamuju, Papalang, Sampaga, Tommo), Kab. Mamuju Tengah : (Budong-Budong, Topoyo), Kab. Mamuju Utara : (Lariang, Pedongga)</p>
	<p>SULAWESI TENGAH</p> <p>Kab. Banggai : (Ds.Bakung Kec.Batui, Ds.Pandan Wangi Kec.Toili Barat), Kab. Donggala : (Kola Kola, Lumbumamara, Surumana), Kab. Kota Palu : (Layana, Palu), Kab. Parigi Moutong : (Ampibabo, Dolago Lihp, Margapura, Palasa, Sausu, Siniu), Kab. Poso : (Pertanian Poso), Kab. Sigi : (Palolo Bahagia, Palolo/Bbh Makmur), Kab. Tojo Una Una : (Ds.Kabelo), Kab.Toli Toli : (Buntuna)</p>
	<p>SULAWESI TENGGARA</p> <p>Kab. Bau-Bau : (Bungi), Kab. Bombana : (Teppoe, Taubonto, Boepinang), Kab. Buton : (Sribatara), Kab. Kendari : (Stamar Kendari, Kendari, Wundubatu), Kab. Kolaka : (Pomalaa, Balandete, Induha, Tandebura, Petudua), Kab. Kolaka Timur : (Lapangisi, Welala), Kab. Konawe : (Pohara, Lalosabila, Lambuya, Puunaha, Padang Mekar, Humboto), Kab. Konawe Selatan : (Rambu-Rambu, Wawonggura, Lakomea, Staklim Ranomeeto, Wolasi, Margacinta, Mulya Sari, Lamooso, Kaindi), Kab. Konawe Utara : (Andumowu, Lembo, Molawe), Kab. Buton Utara : (Saraea)</p>
	<p>SULAWESI SELATAN</p> <p>Kab. Bantaeng : (Layoaa, Pajukukang / Nipa-Nipa), Kab. Bone : (Pg. Arosoe,Amali, Macope / Awangpone, Desa Kading/Tallungeng,Bengo / Sellii,Bontobulaeng / Kajuara, Pg. Camming,Manera Salomekko,Sibulue, Biru / Tanete Riattang,Tonra, Ulaweng), Kab. Bulukumba : (Bonto Macinna, Tanah Jaya / Kajang, Batukaropa / Tanah Kongkong), Kab. Enrekang : (Kabere / Cendana, Malua), Kab. Gowa : (Bb. Malino /Tinggi Moncong,Malakaj), Kab. Luwu : (Belopa, Bua / Bastem, Larompong, Padang Sappa,Tombang / Karetan), Kab. Luwu Timur : (Angkona, Bonepute /</p>
	<p>SULAWESI BARAT</p> <p>Kab. Mamuju : (Papalang), Kab. Mamuju Tengah : (Budong-Budong, Tobadak, Topoyo), Kab. Mamuju Utara : (Lariang)</p>
	<p>SULAWESI TENGAH</p> <p>Kab. Banggai : (Ds.Bakung Kec.Batui, Ds.Pandan Wangi Kec.Toili Barat), Kab. Donggala : (Lero), Kab. Parigi Moutong : (Ampibabo, Siniu)</p>
	<p>SULAWESI TENGGARA</p> <p>Kab. Kolaka : (Sopura), Kab. Konawe : (Pohara, Padang Mekar, Watundehoa), Kab. Konawe Selatan : (Margacinta, Lamooso), Kab. Konawe Utara : (Andumowu, Lembo, Molawe), Kab. Kolaka Utara : (Kalu-Kaluku)</p>
	<p>SULAWESI SELATAN</p> <p>Kab. Bone : (Pg. Arosoe, Desa Kading/Tallungeng,Bontobulaeng / Kajuara, Pg. Camming,Manera Salomekko,Tonra), Kab. Bulukumba : (Tanah Jaya / Kajang), Kab. Enrekang : (Garutu), Kab. Luwu : (Padang Sappa), Kab. Luwu Utara : (Masamba,Cendana Putih / Mappadeceng), Kab. Pangkep : (Balocci / Balleangin), Kab. Selayar : (Mattalalang / Bonto haru), Kab. Sinjai : (Manipi / Tassiliu / S. Barat, Panaikang /</p>

	<p>Burau, Malili, Wasuponda / Nuha), Kab. Luwu Utara : (Masamba, Baebunta, Malangke Barat,Cendana Putih / Mappadeceng,Sabbang,Sukamaju, Tana Lili), Kab. Maros : (Sta. Kappang,Mallawa, Staklim Maros / Balitjas,Moncongloe,Tompobulu), Kab. Palopo : (Wara Barat), Kab. Pangkep : (Mattampa / Bungoro, Minasa Tene), Kab. Pinrang : (Awang-Awang), Kab. Sidrap : (. Passeno Baranti, Amparita / Tellu Limpoe, Lawawoi / Watan Pulu), Kab. Sinjai : (Manipi / Tassililu / S. Barat, Panaikang / Samataring / S. Timur), Kab. Sopeng : (Ganra,Pattojo / Liliraja, Panincong, Marioriwawo), Kab. Toraja Utara : (Balusu), Kab. Wajo : (Menge / Belawa, Sanreseng Ade,Keera / P. Panua, Paria / Majennang, Anabanua / Maniangpajo,Palaguna / Pammana, Siwa / P. Panua / Kaluku, Sakkoli / Sajoangin, Manyili / Paneki, Bontouse / Tanasitololo, Tempe)</p> <p>GORONTALO Kab. Gorontalo : (Mootilango), Kab. Bone Bolango : (Bone Pantai, Bulawa, Bone Raya), Kab. Boalemo : (Tilamuta, Botumoito, Paguyaman), Kab. Pohuwato : (Popayato Timur, Lemito), Kab. Gorontalo Utara : (Imana, Sumalata, Tolinggaula, Atinggola), Kab. Kotamadya Gorontalo : (Kota Utara)</p>	<p>Samataring / S. Timur), Kab. Wajo : (. Palaguna / Pammana,Doping / Sajoangin, Manyili / Paneki)</p> <p>GORONTALO Kab. Gorontalo : (Biluhu), Kab. Bone Bolango : (Bulawa, Bone Raya)"</p>
MALUKU, PAPUA	<p>MALUKU Kab. Buru : (Waigeren), Kota Ambon : (Passo, Karang Panjang), Kab. Maluku Tengah : (Makariki, Banda, Tehoru), Kab. Seram Bagian Barat : (Rumah Kay, Staklim Kairatu, Nuruwe, Niniari Piru)</p> <p>MALUKU UTARA Kab. Halmahera Selatan : (Laiwui, Saketa), Kab. Halmahera Tengah : (Wairoro, Sagea), Kota Ternate : (Babullah Ternate, Geofisika, Gamayo, Hiri), Kota Tidore Kepulauan : (Dowora, Ome, Akelamo, Payahe), Kab. Kep.Sula : (Falabisahaya)</p> <p>PAPUA Kab. Biak Numfor : (Biak), Kab. Jayawijaya : (Wamena), Kab. Jayapura : (Sentani, Merem, Besum/Karya Bumi), Kab. Keerom : (Arso Xiii, Arso Xiv), Kota Jayapura : (Dok 8 Bawah, Koya Timur), Kab. Nabire : (Nabire, Lagari Sp1/ Makimi)</p> <p>PAPUA BARAT Kab. Manokwari Selatan : (Warsui, Oransbari, Staklim Manokwari Selatan), Kab. Manokwari : (Prafi, Marcuan, Masni Vii, Rendani, Amban Unipa), Kab. Sorong : (Mariyai, Majener, Klasmelek), Kab. Tlk. Bintuni : (Tisai Sp V), Kab. Fak-Fak : (Bombaray, Torea), Kota Sorong : (Seigun, Sorong), Kab. Sorong Selatan : (Maswaren)</p>	<p>MALUKU Kota Ambon : (Passo, Karang Panjang), Kab. Maluku Tengah : (Makariki, Hila, Oma Haruku, Tehoru, Waipia), Kab. Seram Bagian Barat : (Rumah Kay)</p> <p>MALUKU UTARA Kab. Halmahera Selatan : (Saketa), Kab. Kota Ternate : (Sasa, Hiri), Kab. Kota Tidore Kepulauan : (Ome, Akelamo)</p> <p>PAPUA Kab. Nabire : (Nabire, Lagari Sp1/ Makimi), Kab. Jayapura : (Nembugresi, Besum/Karya Bumi), Kota Jayapura : (Dok 8 Bawah)</p> <p>PAPUA BARAT Kab. Manokwari : (Masni Vii), Kab. Manokwari Selatan : (Oransbari), Kota Sorong : (Sorong), Kab. Maybrat : (Ayamaru), Kab. Sorong : (Klasmelek)</p>

SEBARAN PRAKIRAAN CURAH HUJAN BULAN AGUSTUS - OKTOBER 2019

A. PRAKIRAAN CURAH HUJAN BULAN AGUSTUS 2019

CURAH HUJAN (mm)	LOKASI
0-20	SUMSEL: Pangkalan Balai, Muara Enim, Indralaya, Kota Kayu Agung, Baturaja, Martapura, Talang Ubi, Kota Palembang, Kota Prabumulih. BABEL: Sungai Liat, Koba, Tanjung Pandan, Manggar, Kota Pangkal Pinang. LAMPUNG: Liwa, Kalianda, Gunung Sugih, Kotabumi, Gedong Tataan, Krui, Pringsewu, Kota Agung, Menggala, Tulang Bawang Tengah, Blambangan Umpu, Kota Bandar Lampung, Kota Metro. BANTEN: Rangkasbitung, Pandeglang, Ciruas, Tigaraksa, Kota Cilegon, Kota Serang, Kota Tangerang, Kota Tangerang Selatan. DKI JAKARTA: Kembangan, Menteng, Kebayoran Baru, Cakung, Koja. JABAR: Soreang, Ngamprah, Cikarang, Cibinong, Cianjur, Sumber, Garut, Indramayu, Karawang, Kuningan, Majalengka, Purwakarta, Subang, Palabuhanratu, Sumedang, Singaparna, Kota Bandung, Kota Banjar, Kota Bekasi, Kota Bogor, Kota Cimahi, Kota Cirebon, Kota Depok, Kota Sukabumi. JATENG: Banjarnegara, Purwokerto, Batang, Blora, Boyolali, Brebes, Cilacap, Demak, Purwodadi, Jepara, Karanganyar, Kebumen, Kendal, Klaten, Kudus, Mungkid, Pati, Kajen, Pemalang, Purbalingga, Purworejo, Rembang, Ungaran, Sragen, Sukoharjo, Slawi, Temanggung, Wonogiri, Wonosobo, Kota Magelang, Kota Pekalongan, Kota Salatiga, Kota Semarang, Kota Surakarta, Kota Tegal. DIY: Wonosari, Wates, Sleman, Kota Yogyakarta. JATIM: Bangkalan, Banyuwangi, Kanigoro, Bojonegoro, Bondowoso, Gresik, Jember, Jombang, Ngasem, Lamongan, Lumajang, Caruban, Magetan, Kepanjen, Mojosari, Nganjuk, Ngawi, Pacitan, Pamekasan, Bangil, Ponorogo, Kraksaan, Sampang, Sidoarjo, Situbondo, Sumenep, Trenggalek, Tuban, Tulungagung, Kota Batu, Kota Blitar, Kota Kediri, Kota Madiun, Kota Malang, Kota Mojokerto, Kota Pasuruan, Kota Probolinggo, Kota Surabaya. BALI: Mangupura, Bangli, Singaraja, Gianyar, Negara, Amlapura, Klungkung, Tabanan, Kota Denpasar. NTB: Raba, Dompu, Gerung, Praya, Selong, Tanjung, Sumbawa Besar, Taliwang, Kota Bima, Kota Mataram. NTT: Kalabahi, Atambua, Ende, Larantuka, Oelamasi, Lewoleba, Betun, Ruteng, Labuan Bajo, Borong, Bajawa, Mbay, Baa, Seba, Maumere, Waikabubak, Tambolaka, Waibakul, Waingapu, Soe, Kefamenanu, Kota Kupang. KALSEL: Pelaihari. SULBAR: Majene. SULSEL: Bantaeng, Barru, Sungguminasa, Bontosunggu, Benteng, Turikale, Pangkajene, Watansoppeng, Pattallassang, Kota Makassar, Kota Parepare. SULTRA: Rumbia, Batauga, Labungkari, Sawerigadi, Kota Bau-Bau. PAPUA: Merauke. MALUKU: Tiakur, Langgur, Saumlaki, Kota Tual. MALUT: Sanana.
21-50	BENGKULU: Kota Manna, Karang Tinggi, Arga Makmur, Bintuhan, Kepahiang, Curup, Tais, Kota Bengkulu. JAMBI: Muara Bulian, Muara Bungo, Bangko, Sengeti, Sarolangun, Muara Tebo, Kota Jambi. SUMSEL: Tebing Tinggi, Lahat, Sekayu, Muara Beliti Baru, Rupit, Muaradua, Kota Lubuklinggau. BABEL: Muntok, Toboali. LAMPUNG: Sukadana, Mesuji. DKI JAKARTA: Pulau Pramuka. JABAR: Ciamis, Parigi, Kota Tasikmalaya. KALTIM: Tenggarong, Kota Balikpapan, Penajam, Tana Paser, Kota Samarinda. KALSEL: Paringin, Tanjung, Kotabaru, Amuntai, Barabai, Kandangan, Rantau, Marabahan, Martapura, Kota Banjar Baru, Batulicin, Kota Banjarmasin. KALTENG: Buntok, Kasongan, Tamang Layang, Kuala Kapuas, Kota Palangkaraya, Sampit, Pulang Pisau, Kuala Pembuang, Pangkalan Bun, Sukamara, Nanga Bulik. KALBAR: Sukadana, Ketapang. SULUT: Boroko, Tondano, Amurang, Airmadidi, Kota Bitung, Kota Manado, Kota Tomohon. GORONTALO: Suwawa, Limboto, Kwandang, Kota Gorontalo. SULTENG: Luwuk, Banggai, Bungku. SULSEL: Watampone, Bulukumba, Pinrang, Watang Sidenreng, Balangnipa, Sengkang. SULTRA: Pasarwajo, Buranga, Kolaka, Tirawuta, Langara, Andolo, Raha, Wangi-Wangi, Kota Kendari. PAPBAR: Fakfak. PAPUA: Kepi. MALUKU: Namlea, Dobo, Piru, Bula. MALUT: Bobong.
51-100	SUMBAR: Pulau Punjung, Sarilamak, Muaro Sijunjung. RIAU: Tembilahan, Rengat, Teluk Kuantan, Pangkalan Kerinci, Kota Pekanbaru. KEPRI: Bandar Seri Bentan, Tarempa, Daik, Ranai, Kota Tanjung Pinang. BENGKULU: Muara Aman, Mukomuko. JAMBI: Kuala Tungkal, Muara Sabak. SUMSEL: Kota Pagar Alam. KALTIM: Tanjung Redep, Sangatta, Sendawar, Kota Bontang. KALTENG: Puruk Cahu, Muara Teweh, Kuala Kurun. KALBAR: Bengkayang, Sungai Raya, Ngabang, Nanga Pinoh, Mempawah, Sambas, Sanggau, Sekadau, Sintang, Kota Pontianak, Kota Singkawang. SULUT: Lolak, Tutuyan, Tahuna, Ratahan, Kota Kotamobagu. GORONTALO: Tilamuta, Marissa. SULTENG: Salakan, Buol, Kolonodale, Poso, Ampa. SULBAR: Polewali. SULSEL: Enrekang, Belopa, Malili, Masamba, Makale, Rantepao, Kota Palopo. SULTRA: Unaaha, Wanggudu. PAPBAR: Kaimana, Aimas, Kota Sorong. PAPUA: Tanah Merah. MALUKU: Namrole, Masohi, Kota Ambon. MALUT: Labuha, Tobelo, Daruba.
101-150	ACEH: Idi Rayeuk. SUMUT: Kabanjahe, Kota Pinang, Sibuhuan, Gunung Tua, Kota Tanjungbalai. SUMBAR: Lubuk Basung, Tuapejat, Painan, Arosuka, Padang Aro, Batusangkar, Kota Bukittinggi, Kota Padangpanjang, Kota Pariaman, Kota Payakumbuh, Kota Sawahlunto, Kota Solok. RIAU: Bangkinang, Selatpanjang, Bagan Siapi-api, Pasir Pengaraian, Siak Sri Indrapura. KEPRI: Tanjung Balai Karimun, Kota Batam. JAMBI: Siulak, Kota Sungai Penuh. KALTARA: Tanjung Selor. KALTIM: Ujoh Bilang. KALBAR: Putusibau. SULUT: Molibagu, Melonguane. SULTENG: Banawa, Parigi, Tolitoli. SULBAR:

	Mamuju, Tobadak, Pasangkayu. PAPBAR: Waisai, Bintuni, Rasiei. PAPUA: Agats, Nabire, Sarmi, Elelim, Kota Jayapura. MALUT: Jailolo, Weda, Kota Ternate, Kota Tidore Kepulauan.
151-200	ACEH: Simpang Tiga Redelong, Sigli, Meureudu, Kota Sabang. SUMUT: Kisaran, Rantau Prapat, Stabat, Panyabungan, Raya, Sipirok, Balige, Kota Padangsiderman. SUMBAR: Parit Malintang, Lubuk Sikaping, Simpang Ampek, Kota Padang. RIAU: Bengkalis, Kota Dumai. KALTARA: Nunukan, Kota Tarakan. SULUT: Ondong Siau. SULTENG: Sigi Biromaru, Kota Palu. SULBAR: Mamasa. SULTRA: Lasusua. PAPBAR: Ransiki, Teminabuan. PAPUA: Biak, Sentani, Serui, Sorendiweri, Botawa. MALUT: Maba.
201-300	ACEH: Meulaboh, Blangpidie, Kota Jantho, Karang Baru, Takengon, Kutacane, Lhoksukon, Blang Kejeren, Suka Makmue, Kota Banda Aceh, Kota Langsa, Kota Lhokseumawe, Kota Subulussalam. SUMUT: Limapuluh, Sidikalang, Lubuk Pakam, Dolok Sanggul, Aek Kanopan, Gido, Lahomi, Teluk Dalam, Lotu, Salak, Pangururan, Sei Rampah, Tarutung, Kota Binjai, Kota Gunungsitoli, Kota Medan, Kota Pematangsiantar, Kota Tebing Tinggi. KALTARA: Tideng Pale. PAPBAR: Manokwari, Kumurkek, Anggi. PAPUA: Kigamani, Waris, Kobakma, Timika, Oksibil, Sumohai.
301-400	ACEH: Calang, Tapak Tuan, Bireuen, Sinabang. SUMUT: Pandan, Kota Sibolga. KALTARA: Malinau. PAPBAR: Fef. PAPUA: Tigi, Sugapa, Burmeso, Kenyam, Enarotali, Karubaga..
401-500	ACEH: Singkil. PAPUA: Wamena, Ilaga.
>500	PAPUA: Tiom, Kotamulia.

B. PRAKIRAAN CURAH HUJAN BULAN SEPTEMBER 2019

CURAH HUJAN (mm)	LOKASI
0 – 20	SUMSEL: Pangkalan Balai, Indralaya, Kota Kayu Agung, Martapura, Kota Palembang, Kota Prabumulih. BABEL: Tanjung Pandan, Manggar, Kota Pangkal Pinang. LAMPUNG: Liwa, Kalianda, Gunung Sugih, Sukadana, Kotabumi, Mesuji, Gedong Tataan, Krui, Pringsewu, Menggala, Tulang Bawang Tengah, Blambangan Umpu, Kota Bandar Lampung, Kota Metro. BANTEN: Rangkasbitung, Pandeglang, Kota Cilegon, Kota Serang. DKI JAKARTA: Menteng, Cakung, Koja. JABAR: Soreang, Cikarang, Sumber, Garut, Indramayu, Karawang, Kuningan, Majalengka, Purwakarta, Subang, Palabuhanratu, Sumedang, Kota Banjar, Kota Bekasi, Kota Cirebon, Kota Sukabumi. JATENG: Banjarnegara, Purwokerto, Batang, Blora, Boyolali, Brebes, Cilacap, Demak, Purwodadi, Jepara, Karanganyar, Kebumen, Kendal, Klaten, Kudus, Mungkid, Pati, Kajen, Pemalang, Purbalingga, Purworejo, Rembang, Ungaran, Sragen, Sukoharjo, Slawi, Temanggung, Wonogiri, Wonosobo, Kota Magelang, Kota Pekalongan, Kota Salatiga, Kota Semarang, Kota Surakarta, Kota Tegal. DIY: Wonosari, Wates, Sleman, Kota Yogyakarta. JATIM: Bangkalan, Banyuwangi, Kanigoro, Bojonegoro, Bondowoso, Gresik, Jember, Jombang, Ngasem, Lamongan, Lumajang, Caruban, Magetan, Kepanjen, Mojosari, Nganjuk, Ngawi, Pacitan, Pamekasan, Bangil, Ponorogo, Kraksaan, Sampang, Sidoarjo, Situbondo, Sumenep, Trenggalek, Tuban, Tulungagung, Kota Batu, Kota Blitar, Kota Kediri, Kota Madiun, Kota Malang, Kota Mojokerto, Kota Pasuruan, Kota Probolinggo, Kota Surabaya. BALI: Mangupura, Bangli, Singaraja, Gianyar, Negara, Amlapura, Klungkung, Tabanan, Kota Denpasar. NTB: Raba, Dompu, Gerung, Praya, Selong, Tanjung, Sumbawa Besar, Taliwang, Kota Bima, Kota Mataram. NTT: Kalabahi, Atambua, Ende, Larantuka, Oelamasi, Lewoleba, Betun, Ruteng, Labuan Bajo, Borong, Bajawa, Mbay, Baa, Seba, Maumere, Waikabubak, Tambolaka, Waibakul, Waingapu, Soe, Kefamenanu, Kota Kupang. KALSEL: Pelaihari. SULBAR: Majene. SULSEL: Bantaeng, Barru, Watampone, Bulukumba, Sungguminasa, Bontosunggu, Benteng, Turikale, Pangkajene, Watang Sidenreng, Balangnipa, Watansoppeng, Pattallassang, Sengkang, Kota Makassar, Kota Parepare. SULTRA: Rumbia, Pasarwajo, Batauga, Labungkari, Buranga, Andolo, Raha, Sawerigadi, Wangi-Wangi, Kota Bau-Bau. PAPUA: Merauke. MALUKU: Tiakur, Saumlaki.
21 - 50	SUMBAR: Tuapejat. KEPRI: Daik. BENGKULU: Muara Aman, Mukomuko. JAMBI: Muara Bulian, Muara Bungo, Bangko, Sengeti, Sarolangun, Muara Sabak, Muara Tebo, Kota Jambi. SUMSEL: Kota Pagar Alam. KALTIM: Sangatta, Tenggarong, Sendawar, Kota Balikpapan, Penajam, Kota Samarinda, Kota Bontang. KALTENG: Muara Teweh, Kuala Kurun, Buntok, Kasongan. KALBAR: Sukadana. SULUT: Lolak, Tutuyan, Boroko, Tahunan, Tondano, Amurang, Ratahan, Airmadidi, Kota Kotamobagu, Kota Manado, Kota Tomohon. GORONTALO: Tilamuta, Suwawa, Marisa. SULTENG: Salakan, Kolonodale, Ampana. SULBAR: Polewali. SULSEL: Enrekang, Belopa, Malili, Masamba, Makale, Rantepao, Kota Palopo. PAPBAR: Fakfak. PAPUA: Tanah Merah. MALUKU: Namlea, Namrole, Piru, Bula. MALUT: Labuha, Tobelo, Daruba, Bobong., Wangi-Wangi, Kota Kendari. PAPBAR: Fakfak. PAPUA: Kepi. MALUKU: Piru, Bula. MALUT: Sanana.
51 - 100	SUMUT: Gunung Tua. SUMBAR: Lubuk Basung, Pulau Punjung, Sarilamak, Painan, Muaro Sijunjung, Arosuka, Padang Aro, Batusangkar, Kota Padang, Kota Pariaman, Kota Payakumbuh, Kota Sawahlunto, Kota Solok. RIAU: Tembilahan, Rengat, Bangkinang, Teluk Kuantan, Pangkalan Kerinci, Kota Pekanbaru. KEPRI: Bandar Seri Bentan, Tarempa, Ranai, Kota Tanjung Pinang. JAMBI: Siulak, Kuala Tungkal, Kota Sungai Penuh. KALTIM: Tanjung Redep, Ujoh Bilang. KALTENG: Puruk Cahu. KALBAR: Sungai Raya, Ngabang, Nanga Pinoh, Mempawah, Sanggau, Sekadau, Sintang, Kota Pontianak, Kota

	Singkawang. SULUT: Molibagu, Ondong Siau, Melonguane. SULTENG: Buol, Banawa, Parigi, Poso, Tolitoli. SULBAR: Tobadak, Pasangkayu. SULTRA: Lasusua. PAPBAR: Kaimana, Waisai, Aimas, Kota Sorong. MALUKU: Masohi, Kota Ambon. MALUT: Jailolo, Weda, Kota Ternate, Kota Tidore Kepulauan.
101 - 150	ACEH: Idi Rayeuk. SUMUT: Kota Pinang, Sibuhuan, Gunung Tua, Kota Tanjungbalai. SUMBAR: Tuapejat, Sarilamak, Muaro Sijunjung, Padang Aro, Batusangkar, Kota Payakumbuh, Kota Sawahlunto. RIAU: Tembilahan, Bangkinang, Selatpanjang, Teluk Kuantan, Pangkalan Kerinci, Bagan Siapi-api, Pasir Pengaraian, Siak Sri Indrapura, Kota Pekanbaru. KEPRI: Bandar Seri Bentan, Tarempa, Ranai, Kota Batam, Kota Tanjung Pinang. JAMBI: Kota Sungai Penuh. KALTARA: Tanjung Selor. KALTIM: Ujoh Bilang. KALBAR: Bengkayang, Ngabang, Sambas, Sanggau, Sekadau, Kota Singkawang. SULUT: Tutuyan, Tahuna, Kota Kotamobagu. GORONTALO: Tilamuta, Marisa. SULTENG: Buol, Parigi, Poso. SULBAR: Pasangkayu. SULSEL: Malili. PAPBAR: Waisai, Aimas, Bintuni, Kota Sorong. PAPUA: Agats. MALUKU: Namrole. MALUT: Labuha, Tobelo, Daruba, Kota Ternate, Kota Tidore Kepulauan.
151 - 200	SUMUT: Kota Pinang, Sibuhuan, Kota Tanjungbalai. SUMBAR: Parit Malintang, Lubuk Sikaping, Simpang Ampek, Kota Bukittinggi, Kota Padangpanjang. RIAU: Selatpanjang, Pasir Pengaraian, Siak Sri Indrapura. KEPRI: Tanjung Balai Karimun, Kota Batam. KALTARA: Tanjung Selor. KALBAR: Bengkayang, Putusibau, Sambas. SULTENG: Sigi Biromaru, Kota Palu. SULBAR: Mamuju. PAPBAR: Ransiki, Bintuni, Rasiei. PAPUA: Agats, Biak, Sentani, Serui, Nabire, Sarmi, Sorendiweri, Elelim, Kota Jayapura. MALUT: Maba.
201 - 300	ACEH: Kota Jantho, Karang Baru, Idi Rayeuk, Suka Makmue, Sigli, Kota Banda Aceh, Kota Langsa, Kota Sabang. SUMUT: Kisaran, Limapuluh, Lubuk Pakam, Kabanjahe, Rantau Prapat, Stabat, Panyabungan, Gido, Lahomi, Teluk Dalam, Lotu, Sei Rampah, Raya, Sipirok, Balige, Kota Binjai, Kota Gunungsitoli, Kota Medan, Kota Padangsidempuan. RIAU: Bengkalis, Bagan Siapi-api, Kota Dumai. KALTARA: Nunukan, Kota Tarakan. SULBAR: Mamasa. PAPBAR: Manokwari, Anggi, Teminabuan. PAPUA: Kigamani, Waris, Timika, Botawa.
301 - 400	ACEH: Meulaboh, Blangpidie, Calang, Takengon, Kutacane, Lhoksukon, Simpang Tiga Redelong, Meureudu, Sinabang, Kota Lhokseumawe, Kota Subulussalam. SUMUT: Sidikalang, Dolok Sanggul, Aek Kanopan, Salak, Pangururan, Pandan, Tarutung, Kota Pematangsiantar, Kota Sibolga, Kota Tebing Tinggi. KALTARA: Malinau, Tideng Pale. PAPBAR: Kumurkek, Fef. PAPUA: Tigi, Burmeso, Kobakma, Oksibil, Sumohai.
401 - 500	ACEH: Tapak Tuan, Singkil, Bireuen, Blang Kejeren. PAPUA: Sugapa, Wamena, Kenyam, Enarotali, Karubaga.
> 500	PAPUA: Tiom, Ilaga, Kotamulia.

C. PRAKIRAAN CURAH HUJAN BULAN OKTOBER 2019

CURAH HUJAN (mm)	LOKASI
0 – 20	LAMPUNG: Kalianda, Sukadana, Menggala. BANTEN: Kota Cilegon. JABAR: Sumber, Indramayu, Kuningan, Majalengka, Kota Cirebon. JATENG: Banjarnegara, Purwokerto, Batang, Blora, Brebes, Cilacap, Purwodadi, Jepara, Karanganyar, Kudus, Pati, Kajen, Pemalang, Purbalingga, Rembang, Ungaran, Sragen, Sukoharjo, Slawi, Temanggung, Wonogiri, Wonosobo, Kota Pekalongan, Kota Salatiga, Kota Surakarta, Kota Tegal. DIY: Wonosari. JATIM: Bangkalan, Banyuwangi, Kanigoro, Bojonegoro, Bondowoso, Gresik, Jember, Jombang, Ngasem, Lamongan, Lumajang, Caruban, Magetan, Kepanjen, Mojosari, Nganjuk, Ngawi, Pacitan, Pamekasan, Bangil, Ponorogo, Kraksaan, Sampang, Sidoarjo, Situbondo, Sumenep, Trenggalek, Tuban, Tulungagung, Kota Batu, Kota Blitar, Kota Kediri, Kota Madiun, Kota Malang, Kota Mojokerto, Kota Pasuruan, Kota Probolinggo, Kota Surabaya. BALI: Mangupura, Bangli, Singaraja, Gianyar, Negara, Amlapura, Klungkung, Tabanan, Kota Denpasar. NTB: Raba, Dompu, Tanjung, Sumbawa Besar, Kota Bima. NTT: Kalabahi, Atambua, Ende, Larantuka, Oelamasi, Lewoleba, Betun, Ruteng, Borong, Bajawa, Mbay, Baa, Seba, Maumere, Waikabubak, Tambolaka, Waibakul, Waingapu, Soe, Kefamenanu, Kota Kupang. SULSEL: Bantaeng, Bulukumba, Sungguminasa, Bontosunggu, Benteng, Watansoppeng, Pattallassang. SULTRA: Rumbia, Pasarwajo, Batauga, Labungkari, Sawerigadi, Wangi-Wangi, Kota Bau-Bau. MALUKU: Tiakur, Saumlaki.
21 - 50	SUMSEL: Muaradua, Martapura. BABEL: Manggar. LAMPUNG: Liwa, Gunung Sugih, Kotabumi, Mesuji, Gedong Tataan, Krui, Pringsewu, Kota Agung, Tulang Bawang Tengah, Blambangan Umpu, Kota Bandar Lampung, Kota Metro. BANTEN: Rangkasbitung, Pandeglang, Ciruas, Kota Serang. DKI JAKARTA: Pulau Pramuka, Menteng, Cakung, Koja. JABAR: Soreang, Ngamprah, Cikarang, Ciamis, Garut, Karawang, Parigi, Purwakarta, Subang, Palabuhanratu, Sumedang, Singaparna, Kota Bandung, Kota Banjar, Kota Bekasi, Kota Cimahi, Kota Tasikmalaya. JATENG: Boyolali, Demak, Kebumen, Kendal, Klaten, Mungkid, Purworejo, Kota Magelang, Kota Semarang. DIY: Wates, Sleman, Kota Yogyakarta. NTB: Gerung, Praya, Selong, Taliwang, Kota Mataram. NTT: Labuan Bajo. KALSEL: Kotabaru, Marabahan, Martapura, Kota Banjar Baru, Pelaihari, Batulicin. KALTENG: Kuala Pembuang. SULBAR: Majene. SULSEL: Barru, Watampone, Belopa, Masamba, Turikale, Pangkajene, Pinrang, Watang Sidenreng, Balangnipa, Sengkang, Kota Makassar, Kota Palopo, Kota Parepare. SULTRA:

	Buranga, Kolaka, Langara, Andolo, Raha, Kota Kendari. PAPUA: Merauke. MALUKU: Langgur, Kota Tual.
51 - 100	BENGKULU: Kota Manna, Karang Tinggi, Arga Makmur, Bintuhan, Kepahiang, Curup, Tais, Kota Bengkulu. SUMSEL: Pangkalan Balai, Tebing Tinggi, Lahat, Muara Enim, Muara Beliti Baru, Indralaya, Kota Kayu Agung, Baturaja, Talang Ubi, Kota Lubuklinggau, Kota Palembang, Kota Prabumulih. BABEL: Sungai Liat, Toboali, Koba, Tanjung Pandan, Kota Pangkal Pinang. BANTEN: Tigaraksa, Kota Tangerang, Kota Tangerang Selatan. DKI JAKARTA: Kembangan, Kebayoran Baru. JABAR: Cibinong, Cianjur, Kota Bogor, Kota Depok, Kota Sukabumi. KALTIM: Sangatta, Tenggarong, Kota Balikpapan, Penajam, Tana Paser, Kota Samarinda. KALSEL: Paringin, Tanjung, Amuntai, Barabai, Kandangan, Rantau, Kota Banjarmasin. KALTENG: Buntok, Kasongan, Tamang Layang, Kuala Kapuas, Kota Palangkaraya, Sampit, Pulang Pisau, Pangkalan Bun, Sukamara, Nanga Bulik. SULUT: Kota Bitung. GORONTALO: Suwawa, Limboto, Kwandang, Kota Gorontalo. SULTENG: Luwuk, Salakan, Banggai, Bungku, Kolonodale. SULSEL: Enrekang, Malili, Makale, Rantepao. SULTRA: Tirawuta, Unaaha, Wanggudu. PAPUA: Kepi. MALUKU: Namlea, Dobo, Piru, Bula. MALUT: Sanana, Bobong.
101 - 150	BENGKULU: Muara Aman, Mukomuko. JAMBI: Muara Bulian, Muara Bungo, Bangko, Sengeti, Sarolangun, Kota Jambi. SUMSEL: Sekayu, Rupit, Kota Pagar Alam. BABEL: Muntok. KALTIM: Sendawar, Kota Bontang. KALTENG: Muara Teweh, Kuala Kurun. KALBAR: Ketapang. SULUT: Lolak, Molibagu, Tutuyan, Boroko, Tondano, Amurang, Ratahan, Airmadidi, Kota Kotamobagu, Kota Manado, Kota Tomohon. GORONTALO: Tilamuta, Marisa. SULTENG: Banawa, Poso, Ampana. SULBAR: Pasangkayu, Polewali. SULTRA: Lasusua. PAPBAR: Fakfak. MALUKU: Namrole, Kota Ambon. MALUT: Jailolo, Labuha, Tobelo, Daruba, Kota Ternate, Kota Tidore Kepulauan.
151 - 200	SUMBAR: Pulau Punjung, Tuapejat. RIAU: Rengat, Pangkalan Kerinci. KEPRI: Daik. JAMBI: Kuala Tungkal, Muara Sabak, Muara Tebo. KALTIM: Tanjung Redep, Ujoh Bilang. KALTENG: Puruk Cahu. KALBAR: Sukadana. SULUT: Tahuna, Ondong Siau, Melonguane. SULTENG: Buol, Parigi, Kota Palu. SULBAR: Mamuju, Tobadak. PAPBAR: Waisai, Aimas, Kota Sorong. PAPUA: Biak, Tanah Merah, Sarmi, Sorendiweri, Kota Jayapura. MALUKU: Masohi. MALUT: Weda, Maba.
201 - 300	ACEH: Kota Langsa. SUMUT: Kisaran, Kota Pinang, Stabat, Sibuhuan, Gunung Tua, Kota Tanjungbalai. SUMBAR: Lubuk Basung, Sarilamak, Parit Malintang, Lubuk Sikaping, Painan, Muaro Sijunjung, Arosuka, Padang Aro, Batusangkar, Kota Bukittinggi, Kota Padang, Kota Padangpanjang, Kota Pariaman, Kota Payakumbuh, Kota Sawahlunto, Kota Solok. RIAU: Bengkalis, Tembilahan, Bangkinang, Selatpanjang, Teluk Kuantan, Bagan Siapi-api, Pasir Pengaraian, Siak Sri Indrapura, Kota Dumai, Kota Pekanbaru. KEPRI: Bandar Seri Bentan, Tanjung Balai Karimun, Tarempa, Ranai, Kota Batam, Kota Tanjung Pinang. JAMBI: Siulak, Kota Sungai Penuh. KALTARA: Nunukan, Tanjung Selor. KALBAR: Putusibau, Sungai Raya, Ngabang, Nanga Pinoh, Mempawah, Sanggau, Sekadau, Sintang, Kota Pontianak, Kota Singkawang. SULTENG: Sigi Biromaru, Tolitoli. SULBAR: Mamasa. PAPBAR: Kaimana, Manokwari, Ransiki, Anggi, Teminabuan, Bintuni, Rasiei. PAPUA: Agats, Sentani, Waris, Serui, Timika, Nabire, Botawa, Elelim.
301 - 400	ACEH: Karang Baru, Idi Rayeuk, Lhoksukon. SUMUT: Limapuluh, Lubuk Pakam, Kabanjahe, Rantau Prapat, Panyabungan, Lahomi, Teluk Dalam, Sei Rampah, Sipirok, Kota Binjai, Kota Medan, Kota Padangsidempuan, Kota Tebing Tinggi. SUMBAR: Simpang Ampek. KALTARA: Tideng Pale, Kota Tarakan. KALBAR: Bengkayang, Sambas. PAPBAR: Kumurkek, Fef. PAPUA: Tigi, Kigamani, Burmeso, Kenyam, Oksibil.
401 - 500	ACEH: Kota Jantho, Sigli, Kota Banda Aceh, Kota Lhokseumawe, Kota Sabang. SUMUT: Aek Kanopan, Gido, Lotu, Raya, Balige, Kota Gunungsitoli, Kota Pematangsiantar. KALTARA: Malinau. PAPUA: Sugapa, Kobakma, Enarotali, Karubaga, Sumohai..
> 500	ACEH: Meulaboh, Blangpidie, Calang, Tapak Tuan, Singkil, Takengon, Kutacane, Simpang Tiga Redelong, Bireuen, Blang Kejeren, Suka Makmue, Meureudu, Sinabang, Kota Subulussalam. SUMUT: Sidikalang, Dolok Sanggul, Salak, Pangururan, Pandan, Tarutung, Kota Sibolga. PAPUA: Wamena, Tiom, Ilaga, Kotamulia.

Lampiran 6

**DATA CURAH HUJAN AGUSTUS S/D OKTOBER
BEBERAPA LOKASI DI INDONESIA**

No	Provinsi	Lokasi	Agustus Periode 1981 - 2010					September Periode 1981 - 2010					Oktober Periode 1981 - 2010				
			Rerata	Maks	Min	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	Maks	Min	Tahun	mm	mm	Tahun	mm
1	Aceh	Sabang	151.5	448.0	1995	29.3	1984	165.6	396.2	1990	29.0	1994	259	610	1999	61	2009
2		Lhokseumawe	82.4	213.0	1998	13.0	2002	107.5	369.5	1989	29.0	1990	158	462	1995	27	1988
3		Banda Aceh	76.9	245.4	1999	12.0	2004	116.6	321.2	1984	27.4	1990	169	476	1984	34	1992
4		Meulaboh	173.4	759.5	1998	16.0	1981	265.0	746.0	2004	27.4	1990	284	688	2010	34	1992
5		Indrapuri	79.4	219.9	1999	18.0	2006	93.9	265.6	2000	24.0	2007	175	360	2001	80	2009
6	Sumatera Utara	Medan	206.7	424.3	1995	18.6	1984	206.7	424.3	1995	18.6	1984	318	532	2003	106	1984
7		Sampali	184.8	388.0	1988	52.0	1983	184.8	388.0	1988	52.0	1983	258	505	2003	88	1996
8		Belawan	201.9	555.0	2006	16.0	1986	201.9	555.0	2006	16.0	1986	240	537	2000	41	1983
9		Sibolga	376.4	920.9	2003	137.5	1986	376.4	920.9	2003	137.5	1986	399	651	2000	157	1997
10		Gunung Sitoli	227.8	336.5	1987	66.0	1982	227.8	336.5	1987	66.0	1982	272	487	1988	127	2007
11	Riau	Pakanbaru	171.2	433.3	2005	34.0	1984	209.6	466.6	2010	54.0	1997	270	622	2004	129	1997
12		Rengat	130.6	419.0	2005	15.4	1992	156.0	340.2	1986	0.3	1997	202	420	1995	0	2002
13	Kepulauan Riau	Batam	185.8	309.4	1996	60.5	1986	157.4	287.3	2010	31.1	1994	198	390	2000	28	1991
14		Tanjung Balai	276.2	499.1	2008	86.0	1997	231.0	418.9	2007	2.0	1997	291	552	2005	92	1997
15		Tanjung Pinang	211.6	612.0	1998	42.0	2005	225.5	442.0	2010	5.2	1997	288	572	1996	40	2006
16		Tarempa	137.0	392.5	1998	7.9	1981	185.9	433.6	2004	0.1	1994	281	610	1999	46	2002
17		Ranai	144.3	239.7	1995	42.9	2004	187.1	360.3	2007	24.8	1994	313	623	1991	65	2005
18		Dabo Singkep	223.4	541.2	1988	7.0	2004	221.6	464.5	1986	0	1994	237	798	1983	5	2006
19	Sumatera Barat	Teluk Bayur	317.1	760.0	1998	42.0	1997	368.4	687.0	1998	3.0	1997	384	726	1999	12	1994
20		Padang	285.3	798.0	1998	23.0	1982	407.2	866.0	1984	38.0	1997	461	891	1981	7	1997
21		Padang Panjang	219.0	483.0	1998	13.0	1997	254.2	574.0	1986	23.0	1997	317	647	2007	38	1997
22		Sicincin	320.0	823.0	1998	59.0	1990	428.2	773.0	1988	91.0	1994	470	967	1987	82	1994
23	Jambi	Jambi	150.1	315.0	2001	56.0	2004	151.9	340.0	2003	47.0	2004	215	347	2010	69	1997
24		Sultan Thaha	134.4	365.0	1984	0	1994	128.9	307.0	1989	0	1997	218	365	1998	13	1997
25		Kerinci	78.3	226.0	2010	5.0	1997	90.5	230.0	1981	1.0	2005	109	267	1986	7	1991
26	Bengkulu	Pulau Baai	179.2	465.0	1998	0	1997	231.1	577.0	1988	0	1997	306	572	2003	0	1997
27		Bengkulu	181.5	484.0	1998	0	1997	232.4	590.0	1988	0	1997	330	625	2010	1	1997
28		Kepahyang	103.2	239.0	1998	3.0	1994	165.6	370.0	1986	10.0	1997	264	465	1999	16	1997
29	Sumatera Selatan	Palembang	77.6	333.0	1998	0	1981	84.7	343.2	2010	0	1994	205	595	2001	0	1994
30		Kenten	79.1	175.3	2008	0	1991	105.8	386.3	2010	0	1997	195	479	2001	0	2006

No	Provinsi	Lokasi	Curah Hujan Bulanan Agustus Periode 1981 – 2010					Curah Hujan Bulanan September Periode 1981 - 2010					Curah Hujan Bulanan Oktober Periode 1981 - 2010					
			Rerata		Maks		Min		Rerata		Maks		Min		Rerata		Maks	
			Mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	mm	Tahun
31	Lampung	Branti_Tanjung Karang	63.6	224.0	1989	0	1982	80.1	303.8	1986	0	1994	84	231	1999	0	1997	
32		Masgar	57.0	127.4	2008	0	1997	77.0	185.6	2003	0	1997	107	278	1999	0	1997	
33		Kotabumi	60.1	176.0	2008	0	1991	67.7	267.0	2005	0	1989	101	227	2005	0	1997	
34		Astra Ksetra	59.0	188.0	2008	0	1991	76.9	236.0	2008	0	1997	103	236	2008	0	1997	
35	Bangka Belitung	Pangkal Pinang	207.2	611.6	1998	28.9	1994	234.6	409.3	2010	5.2	1997	293	572	1996	80	1982	
36	Banten	Serang	50.6	179.0	1984	0	1982	47.0	250.0	1984	0	1982	89	233	1996	0	1982	
37		Pondok Betung	76.3	440.0	1990	0	1987	104.9	448.9	2010	0	1983	154	518	2010	0	1982	
38		Curug	88.4	268.0	1998	0	1991	104.3	305.0	1985	0	1994	163	399	1998	0	1997	
39		Cengkareng	47.6	242.0	1986	0	1991	29.2	106.0	1996	0	1991	64	202	1996	0	1991	
40	DKI Jakarta	Tanjung Priok	36.7	170.0	1992	0	1987	37.8	121.3	1998	0	1982	71	210	1998	0	1991	
41		Jakarta_OBS	64.1	321.0	1986	0	1991	41.2	195.0	1986	0	1982	102	281	1992	0	1997	
42	Jawa Barat	Darmaga_Bogor	178.1	252.4	1998	91.3	2003	255.3	444.7	2001	25.7	2006	334	573	1998	152	2006	
43		Bandung	48.2	162.1	1990	0	1981	80.1	273.8	1984	0.3	2006	171	408	2001	21	2002	
44		Jatiwangi	21.8	172.1	1984	0	1982	34.5	164.6	1990	0	1982	130	464	1984	0	2002	
46	Jawa Tengah	Tegal	27.7	158.0	1992	0	1983	13.9	72.0	2005	0	1982	55	193	1999	0	2006	
47		Cilacap	79.3	437.0	1990	0	1991	429.0	1138	1984	0	1994	424	2,405	2009	4	1997	
48		Semarang_Klimat	48.8	186.0	1992	0	1995	82.6	307.0	1984	0	1982	154	513	1983	0	1982	
49	Yogyakarta	Adisucipto	9.2	156.0	1992	0	1982	21.8	217.0	2001	0	1982	85	295	1998	0	1982	
50	Jawa Timur	Pacitan	31.6	367.0	1992	0	1983	67.5	525.0	1992	0	1983	158	590	1992	0	1987	
51		Madiun	11.9	147.0	1992	0	1982	20.2	195.0	1986	0	1982	99	387	2000	0	1982	
52		Surabaya_Juanda	9.0	76.0	1989	0	1982	2.9	21.0	1992	0	1982	30	135	1998	0	1982	
53		Malang_Karangploso	7.3	87.0	2010	0	1992	22.6	241.0	2010	0	1992	87	260	2010	0	1993	
54		Banyuwangi	66.9	250.0	1996	0	1990	52.0	231.0	1998	0	1994	137	476	1998	0	1982	
55		Kalianget	3.3	27.0	2007	0	1983	4.9	89.0	1984	0	1983	35	226	2000	0	1984	
56		Bawean	12.0	136.1	2000	0	1984	22.0	180.0	1998	0	1982	81	305	1992	0	1982	
57		Denpasar	19.3	111.0	1989	0	1994	29.6	165.2	1984	0	1982	65	285	1998	0	1991	
58	Bali	Negara	34.8	138.4	2010	0	1991	120.6	511.7	2009	0	2006	209	637	1992	0	2002	
59	Nusa Tenggara Barat	Ampenan	16.7	126.0	1989	0	1982	24.8	212.0	1992	0	1982	68	355	1988	0	1982	
60		Kediri	9.6	62.0	1988	0	1981	32.5	196.0	1996	0	1981	77	301	1982	0	1981	
61		Sumbawa Besar	6.4	95.0	2009	0	1981	9.8	77.0	1998	0	1982	31	175	2000	0	1982	
62		Bima	12.3	131.0	1984	0	1982	40.5	249.0	1983	0	1982	141	599	1985	0	1982	
63	Nusa Tenggara Timur	Ruteng	62.0	272.0	1996	0	1994	143.0	561.2	2010	0	1997	288	804	2000	18	1994	
64		Maumere	3.2	27.0	1996	0	1983	8.8	80.0	2010	0	1985	25	217	2005	0	1982	

No	Provinsi	Lokasi	Curah Hujan Bulanan Agustus Periode 1981 – 2010					Curah Hujan Bulanan September Periode 1981 - 2010					Curah Hujan Bulanan Oktober Periode 1981 - 2010					
			Rerata		Maks		Min		Rerata		Maks		Min		Rerata		Maks	
			mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	mm	Tahun
65	Nusa Tenggara Timur	Larantuka	3.6	27.0	1984	0	1985	5.9	106.7	2010	0	1985	24	122	1990	0	1993	
66		Alor	3.9	23.2	2005	0	1994	4.5	29.5	2002	0	1991	17	94	2010	0	1991	
67		Waingapu	0.5	3.0	1988	0	1982	4.4	94.8	2010	0	1982	14	125	2010	0	1982	
68		Rote	8.8	80.0	2010	0	1983	4.9	36.0	2010	0	1982	15	153	2010	0	1982	
69		Sabu	0.4	5.0	2007	0	1986	1.1	10.0	2009	0	1987	19	252	2010	0	1987	
70		Kupang	1.8	33.1	2010	0	1982	5.4	46.5	2010	0	1982	23	110	2010	0	1982	
71		Atambua	1.7	20.2	2010	0	1982	8.5	128.0	1984	0	1982	46	280	1998	0	1982	
72	Kalimantan Barat	Sintang	211.6	840.3	1988	27.1	1997	205.1	505.6	1992	0	2008	279	600	1990	0	1991	
73		Putusibau	253.0	838.0	1988	47.0	1986	297.9	633.0	1983	52.0	1994	401	1,082	1999	168	1997	
74		Pontianak_Supadio	171.8	489.3	1998	0	1997	220.2	519.8	2000	10.3	1994	337	589	1996	130	2006	
75		Ketapang	95.3	355.4	2000	0	1997	172.6	431.8	1999	0	1994	311	629	2008	27	2006	
76	Kalimantan Tengah	Muara Tewe	130.5	328.0	1996	6.0	1991	153.5	398.0	1992	1.0	1994	257	491	1998	17	2004	
77		Pangkalan Bun	121.9	486.0	1996	0	1997	153.3	347.2	1988	0	1994	220	502	2001	20	2006	
78		Sampit	77.4	219.4	2008	0	2004	118.3	337.0	2001	2.0	2002	234	450	2001	18	2004	
79		Buntok	70.3	154.7	2005	0.4	2004	111.8	256.0	2001	9.0	2009	204	429	2001	13	2004	
80		Palangkaraya	102.7	316.0	1996	1.0	1997	141.5	441.0	1984	3.0	1994	214	721	2010	13	2006	
81	Kalimantan Selatan	Banjarmasin	53.6	161.0	1985	0	1982	62.7	202.0	1992	0	1982	143	329	1998	0	2002	
82		Banjarbaru	60.5	221.3	1988	0	1997	65.4	264.9	1998	0	1993	143	310	1999	25	2004	
83		Kotabaru	126.0	624.2	1988	0	1997	113.8	439.5	1988	0	1997	119	297	1998	0	1985	
84	Kalimantan Timur	Longbawang	111.4	246.4	1996	0	2004	132.6	273.8	2003	4.0	1997	148	400	2008	2	2004	
85		Tarakan	301.6	601.2	1985	42.2	1997	284.9	532.6	1993	38.3	1997	359	682	1992	140	1982	
86		Tanjung Redeb	110.3	245.0	2003	0	2004	135.5	346.1	2010	2.3	1997	167	364	1998	13	2005	
87		Samarinda	109.7	278.6	1988	0	2004	146.7	350.7	1981	4.0	1997	165	340	2005	2	2004	
88		Balikpapan	202.8	573.0	1987	0	1997	169.1	336.1	2007	0	1994	165	425	1986	13	2006	
89	Sulawesi Selatan	Makasar	10.9	106.0	2010	0	1983	36.5	323.0	2010	0	1987	97	318	1999	0	1987	
90		Masamba	245.7	633.0	1998	7.0	2004	204.9	476.0	1988	7.0	1997	220	680	1999	10	1997	
91		Paotere	12.1	110.0	1998	0	1986	20.0	231.0	2010	0	1987	51	225	2010	0	1991	
92		Maros	9.6	88.0	2010	0	1986	27.3	330.0	2010	0	1985	107	355	1998	0	1987	
93	Sulawesi Barat	Majene	39.7	210.0	2010	0	1993	64.5	305.0	2010	0	1994	113	344	1989	0	2006	
94	Sulawesi Tengah	Palu	60.7	199.0	2008	0	1997	56.7	183.0	1981	0	1991	53	143	2000	0	2004	
95		Luwuk	90.4	321.5	2008	0	1997	77.1	994.0	2010	0	1990	42	126	1996	0	1992	
96		Poso	160.8	306.5	2009	38.0	2004	134.8	391.0	1995	43.0	1997	182	485	1999	49	2009	
97		Toli Toli	119.0	338.7	2008	6.9	1982	130.4	340.0	1988	15.3	2005	169	468	2008	19	1982	

No	Provinsi	Lokasi	Curah Hujan Bulanan Agustus Periode 1981 - 2010					Curah Hujan Bulanan September Periode 1981 - 2010					Curah Hujan Bulanan Oktober Periode 1981 - 2010				
			Rerata	Maks		Min		Rerata	Maks		Min		Rerata	Maks		Min	
			mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	Tahun	mm	mm	Tahun	mm	Tahun
98	Sulawesi Tenggara	Kendari	86.7	284.0	2010	0	2001	34.2	124.0	2010	0	2002	57	226	2010	0	2002
99		Kolaka_Pamola	96.5	274.0	2010	24.0	2009	116.7	470.0	2010	2.0	2005	190	352	2010	0	2006
100		Baubau_Betoambari	30.4	234.0	2010	0	1987	22.2	236.0	2010	0	1982	47	133	1998	0	1991
101	Sulawesi Utara	Manado	126.3	336.0	2007	0	1994	190.8	1,415.0	2008	5.0	1994	247	619	1998	18	2006
102		Naha	143.6	335.0	1988	6.0	1997	119.7	291.0	1988	0	1997	208	587	2000	4	1994
103		Kayuwatu	103.8	285.0	1985	0	2004	120.2	310.0	1984	6.9	2009	216	462	1992	35	2006
104		Bitung	83.2	313.0	1995	0	1997	73.1	242.9	2010	0	1982	101	247	2000	0	1997
105		Tondano	83.3	287.0	1995	0	1997	101.6	226.8	2010	4.1	2009	185	283	2009	75	1994
106	Gorontalo	Gorontalo_Jalaludin	60.1	276.7	2010	0	1987	52.5	302.3	2010	0	1982	105	250	2010	3	1997
107	Maluku Utara	Ternate	80.7	254.0	1995	0	1982	88.8	263.0	1995	0	1991	157	532	1996	4	2006
108		Labuha	91.9	301.0	2008	0	1992	138.1	438.0	2008	0	1991	93	272	2008	0	2006
109		Amahai	387.4	749.0	1998	8.0	1993	203.1	627.0	1985	4.0	1994	120	239	1992	39	1989
110	Maluku	Saumlaki	25.1	171.0	1999	2.0	2004	3.2	34.0	1988	0	1985	18	146	2000	0	1982
111		Tual	70.0	254.0	1988	0	1997	53.4	230.0	1992	0	1982	80	238	2000	0	1982
112		Bandanaira	69.8	242.0	1988	0	1997	76.9	269.0	1988	0	1994	115	428	1996	0	1993
113		Sanana	81.9	282.0	2008	0	1992	56.6	258.0	1998	0	1987	59	212	2000	0	1997
114		Ambon	380.0	1,474.0	1988	3.0	1997	192.8	769.0	2008	1.0	1997	117	299	1985	5	2006
115		Galela	195.8	507.0	1983	0	1997	157.2	529.0	1984	0	1994	172	323	1988	22	2006
116		Namlea	63.5	364.0	1988	0	1986	28.5	126.0	1984	0	1987	43	162	1988	0	1987
117		Geser	103.0	389.0	1984	1.0	1997	107.9	321.0	1989	0	1997	102	286	1996	0	1997
118	Papua Barat	Sorong	279.5	814.0	2007	0	1982	292.5	521.0	1983	3.0	1991	221	446	1983	7	2006
119		Manokwari	123.1	405.0	1983	11.0	2004	124.5	275.0	1983	16.4	2010	103	184	1986	30	2002
120		Ransiki	133.2	398.0	1983	5.0	1993	143.5	297.0	1983	50.0	1992	122	274	1983	20	2009
121		Fakfak	305.2	805.0	1989	0	1997	296.9	644.0	1983	33.0	1994	222	446	1999	39	2006
122		Kaimana	131.7	301.0	2010	6.0	1997	130.2	339.0	1988	0	1982	265	503	2008	77	1997
123	Papua	Biak	238.1	460.0	1999	23.0	1997	217.5	525.0	1998	60.0	1982	308	573	1998	36	2002
124		Serui	228.7	355.0	1985	12.0	1997	269.3	565.0	1998	105.0	2009	276	541	1987	42	2002
125		Nabire	330.0	683.0	1998	16.0	1982	328.1	711.2	2008	18.0	1997	188	509	1996	11	2002
126		Jayapura	145.4	249.0	1999	33.0	2004	135.9	399.0	2006	36.0	1991	175	376	2001	45	1982
127		Sentani	114.4	252.0	2000	37.9	2008	90.5	331.0	2006	15.0	1987	148	536	1990	40	1991
128		Genyem	123.7	233.0	1994	59.0	1985	144.6	329.0	2006	22.6	2010	173	413	2001	53	1999
129		Sarmi	188.8	433.0	2007	59.0	1997	158.9	382.0	1998	33.0	1994	210	451	2010	11	2009
130		Timika	501.8	978.8	2008	5.0	1997	336.3	808.0	2000	29.0	1997	317	679	2008	51	1982
131		Tanah Merah	237.8	605.4	2007	8.0	1997	346.9	723.0	1988	1.0	1982	338	816	1996	8	1997
132		Merauke	29.6	119.3	2010	0	2004	35.6	163.2	2010	0	2004	69	313	2010	0	1992

