



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmkgo.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

Nomor : HM.01.02/002/KTBN/IX/2023
Perihal : Informasi Prakiraan Awal Musim Hujan
Lampiran: 4 Lembar

Tuban, 18 September 2023

Kepada,
Yth. Bapak Bupati Lamongan
di -
LAMONGAN

Dengan hormat, berikut kami sampaikan informasi prakiraan Awal Musim Hujan Tahun 2023/2024 untuk wilayah Kabupaten Lamongan sebagai berikut:

- I. Prakiraan Awal Musim Hujan (AMH) Tahun 2023/2024 wilayah Kabupaten Lamongan :
 - a. Berdasarkan pembagian Zona Musim (ZOM), wilayah Kabupaten Lamongan terbagi dalam 5 ZOM yaitu ZOM 287, 288, 299, 300, dan 301. Pengertian dari Zona Musim adalah daerah yang pola hujan rata - ratanya memiliki perbedaan yang jelas antara periode musim kemarau dan musim hujan. Wilayah ZOM tidak selalu sama dengan wilayah administrasi, sehingga dalam satu kabupaten/kota dapat terdiri dari beberapa zona musim.
 - b. Wilayah pada ZOM 287 yang meliputi Kecamatan Laren, Maduran, Karang Geneng, Sekaran, Babat, Kedungpring, dan Modo akan memasuki awal musim hujan antara Dasarian I – III bulan Desember (1 - 31 Desember 2023).
 - c. Wilayah pada ZOM 288 yang meliputi Kecamatan Sukorame, Bluluk, dan Ngimbang akan memasuki awal musim hujan antara Dasarian III bulan November – II bulan Desember (21 November - 20 Desember 2023).
 - d. Wilayah pada ZOM 299 yang meliputi Kecamatan Pucuk, Sugio, Sukodadi, Turi, Deket, Lamongan, Kembangbahu, Tikung, Sarirejo, Mantup, dan Sambeng akan memasuki awal musim hujan antara Dasarian II bulan November – Dasarian I bulan Desember (21 November - 10 Desember 2023).
 - e. Wilayah pada ZOM 300 yang meliputi Kecamatan Brondong, Paciran, Solokuro, Kalitengah, dan Karangbinangun akan memasuki awal musim hujan antara Dasarian III bulan November – II bulan Desember (21 November - 20 Desember 2023).
 - f. Wilayah pada ZOM 301 yang meliputi Kecamatan Glagah akan memasuki awal musim hujan antara Dasarian III bulan November – II bulan Desember (21 November - 20 Desember 2023).



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmgk.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

- II. Perbandingan Prakiraan Awal Musim Hujan Tahun 2023/2024 dengan Data Normalnya :
Jika dibandingkan prakiraan AMH dengan data normalnya selama 30 tahun (1991 - 2020), untuk wilayah ZOM 287 dan 288 mundur ≥ 3 dasarian dari normalnya, ZOM 299 mundur 1 dasarian dari normalnya, sedangkan ZOM 300 dan 301 sama dengan normalnya.

- III. Prakiraan Sifat Musim Hujan Tahun 2023/2024 :
Berdasarkan sifat hujannya jika dibandingkan dengan normal selama 30 tahun, maka seluruh wilayah kabupaten Lamongan jumlah curah hujan bersifat normal (85% - 115% terhadap rata-ratanya).

- IV. Prakiraan Curah Hujan Selama Musim Hujan Tahun 2023/2024 :
Pada umumnya akumulasi curah hujan selama Musim Hujan Tahun 2023/2024 berkisar antara 501 - 1000 mm (wilayah ZOM 287, 299, 300, dan 301). Sedangkan ZOM 288 diperkirakan memiliki akumulasi curah hujan yang lebih tinggi yaitu berkisar antara 1001 - 1500 mm.

- V. Prakiraan Puncak Musim Hujan Tahun 2023/2024 :
Seluruh wilayah zona musim di Kabupaten Lamongan akan memasuki puncak musim hujan pada bulan Februari 2024.

- VI. Hal-hal yang perlu diwaspadai :
 - a. Perlu diwaspadai cuaca ekstrem khususnya hujan lebat yang dapat disertai petir dan angin kencang pada masa transisi/peralihan hingga awal musim hujan 2023/2024 yang berpotensi menimbulkan banjir bandang, longsor, sedimentasi waduk, dan perlunya kesiapan inspeksi struktur bangunan dan jaringan.
 - b. Pada Puncak Musim Hujan Tahun 2023/2024 yaitu pada bulan Januari 2024 perlu diwaspadai terjadinya bencana hidrometeorologi seperti banjir, longsor, dan cuaca ekstrem.
 - c. Pada musim hujan juga dapat dimanfaatkan untuk menambah luas tanam dan melakukan panen air hujan untuk mengisi waduk/danau yang berguna sebagai cadangan air di musim kemarau yang akan datang.



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmgk.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

Demikian informasi ini kami sampaikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya, dan atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Kepala Stasiun Meteorologi
Tuban



Zen Irianto Padama

Tembusan:

1. BPBD Lamongan;
2. Dinas Pertanian Kabupaten Lamongan;
3. Dinas PUPR Kabupaten Lamongan;



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmgk.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

Lampiran

PETA PRAKIRAAN AWAL MUSIM HUJAN DAN PUNCAK MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024



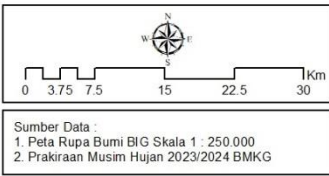
**PETA PRAKIRAAN
AWAL MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024
KABUPATEN LAMONGAN**

STASIUN KLIMATOLOGI JAWA TIMUR
Jl. Zentana No. 33 Karangploso Malang
Telp: (0341) 464827, 461595, 461368, Fax: (0341) 464827
Website: www.karangploso.jatim.bmgk.go.id

KETERANGAN (LEGEND) :
----- Batas Propinsi
----- Batas Kabupaten

Prakiraan Awal Musim Hujan :

- NOV III
- DES I
- DES II



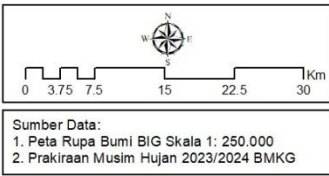
**PETA PRAKIRAAN
PUNCAK MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024
KABUPATEN LAMONGAN**

STASIUN KLIMATOLOGI JAWA TIMUR
Jl. Zentana No. 33 Karangploso Malang
Telp: (0341) 464827, 461595, 461368, Fax: (0341) 464827
Website: staklim-jatim.bmgk.go.id

KETERANGAN (LEGEND) :
----- Batas Propinsi
----- Batas Kabupaten

PUNCAK MUSIM HUJAN :

- FEB

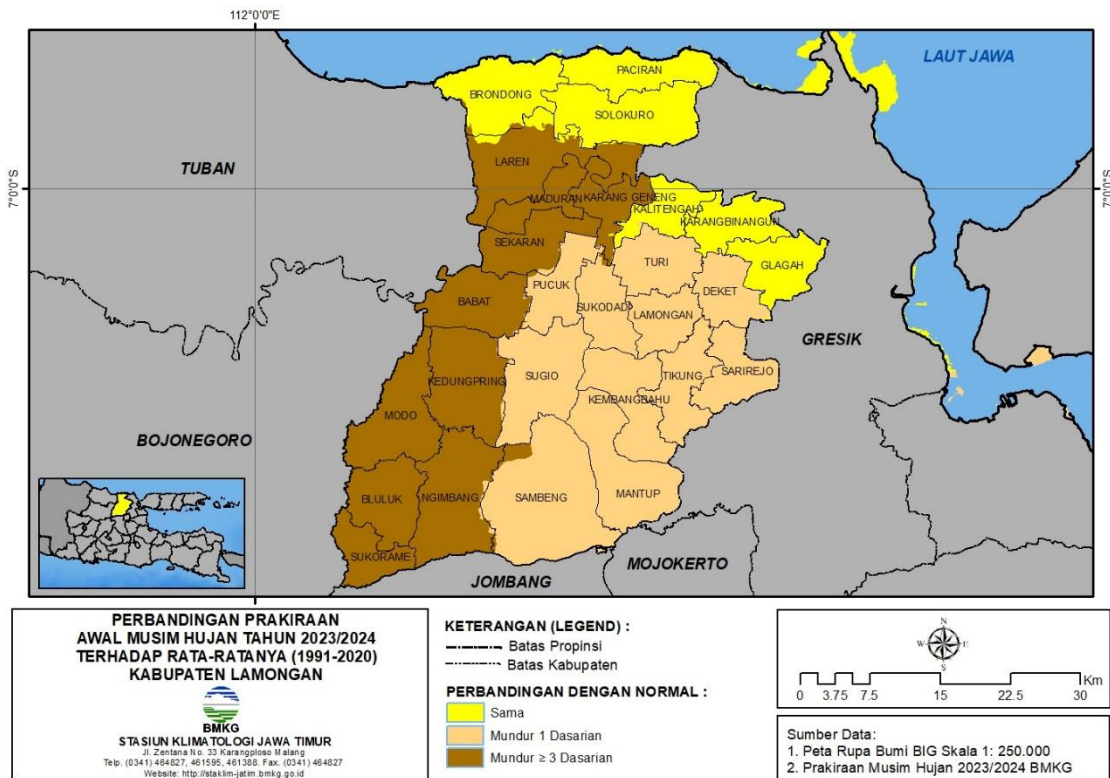




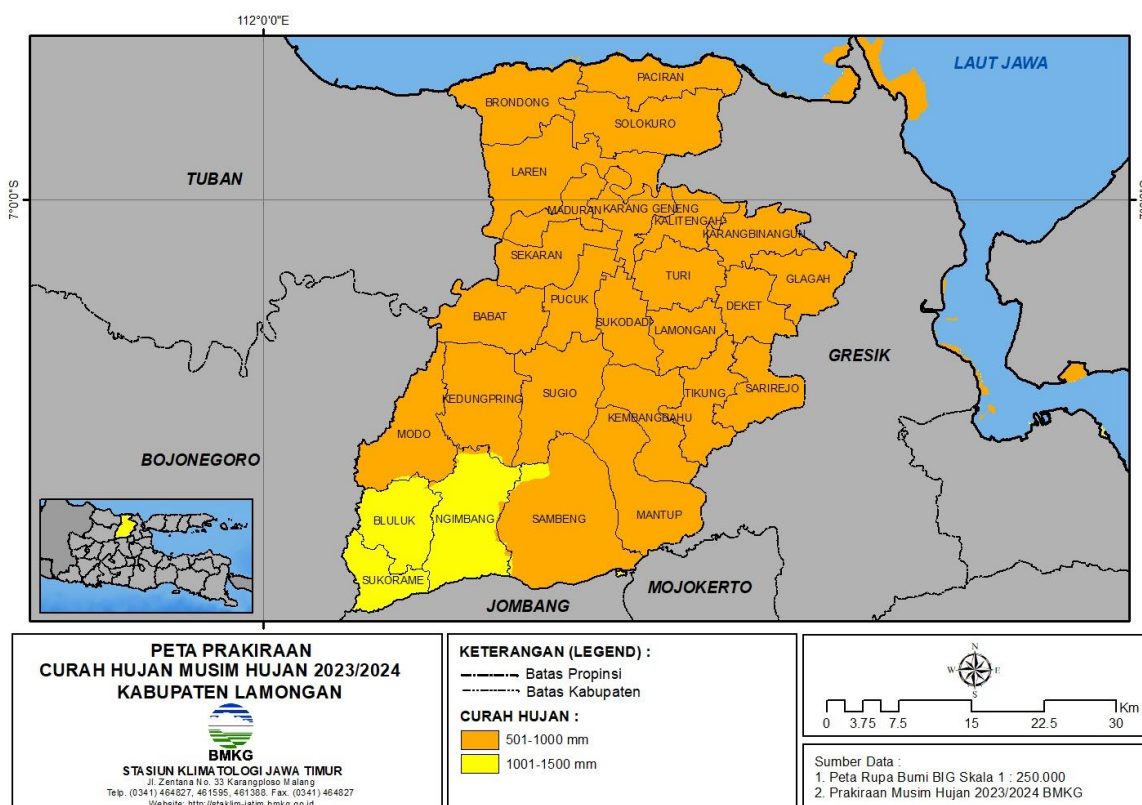
BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmkg.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

PETA PERBANDINGAN PRAKIRAAN AWAL MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024 TERHADAP RATA-RATANYA (1991-2020)



PETA PRAKIRAAN JUMLAH CURAH HUJAN MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024

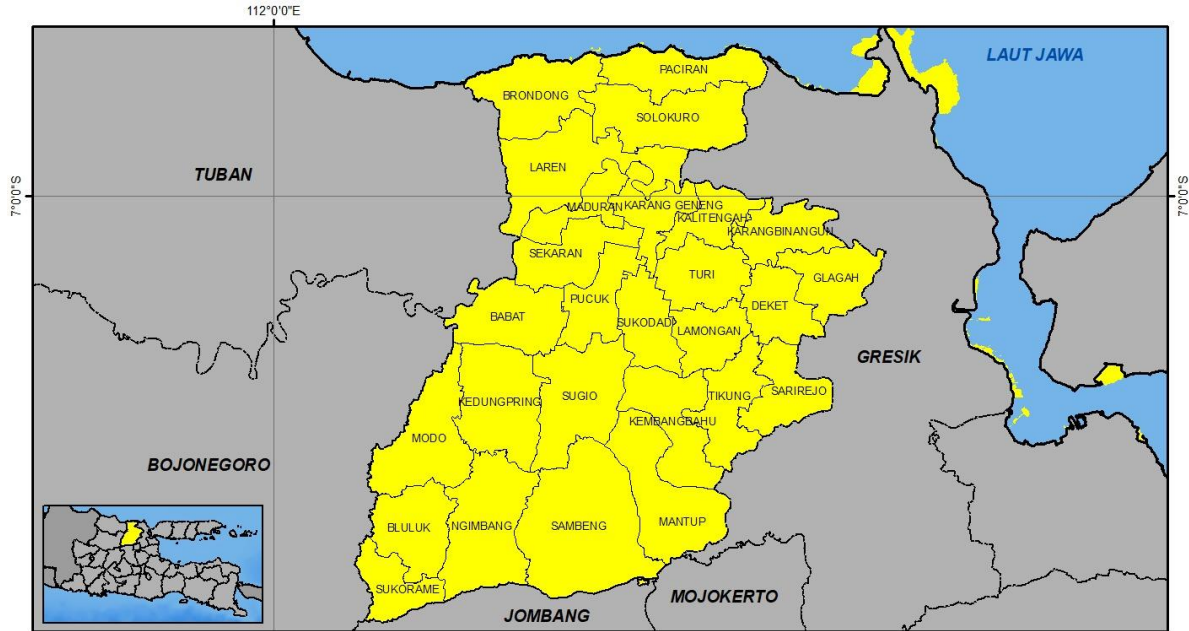




BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmgk.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

PETA PRAKIRAAN SIFAT HUJAN SAAT MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024



<p>PRAKIRAAN SIFAT HUJAN MUSIM HUJAN TAHUN 2023/2024 KABUPATEN LAMONGAN</p> <p>STASIUN KLIMATOLOGI JAWA TIMUR Jl. Zentana No. 33 Karangploso Malang Telp. (0341) 464827, 461595, 461388, Fax. (0341) 464827 Website: http://staklim-jatim.bmgk.go.id</p>	<p>KETERANGAN (LEGEND) :</p> <p>--- Batas Propinsi - - - Batas Kabupaten</p> <p>SIFAT HUJAN :</p> <p>Normal</p>	<p>0 3.75 7.5 15 22.5 30 Km</p> <p>Sumber Data : 1. Peta Rupa Bumi BIG Skala 1 : 250.000 2. Prakiraan Musim Hujan 2023/2024 BMKG</p>
--	---	--

Keterangan :

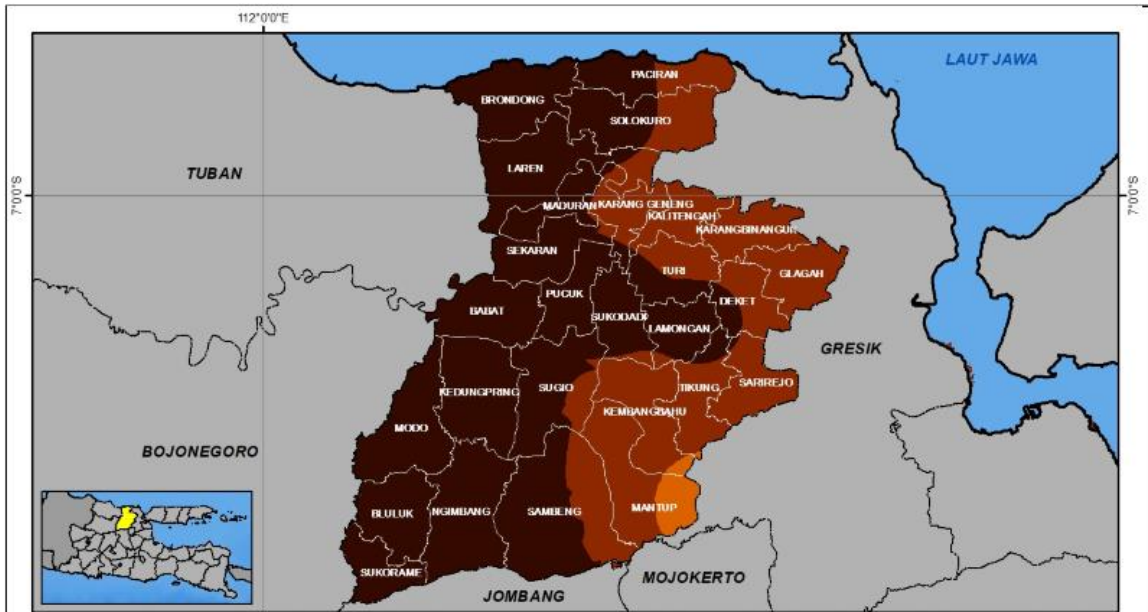
- Dasarian I = Tanggal 1 – 10
- Dasarian II = Tanggal 11 – 20
- Dasarian III = Tanggal 21 – 30/31



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmkg.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>

PETA PRAKIRAAN CURAH HUJAN BULANAN BULAN OKTOBER – NOVEMBER 2023



PETA PRAKIRAAN CURAH HUJAN OKTOBER 2023 KABUPATEN LAMONGAN

BMKG STASIUN KLIMATOLOGI MALANG
J. Zentana No. 33 Karangploso Malang
Telp: (0341) 454827, 461995, 461388, Fax: (0341) 454827
Website: www.karangploso.jatim.bmkg.go.id

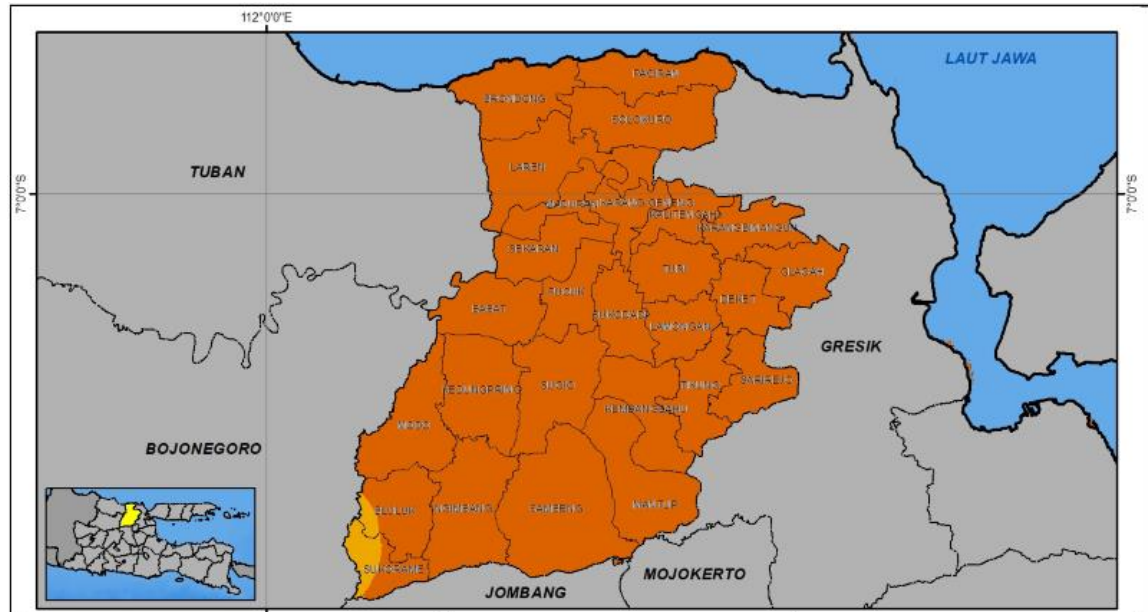
KETERANGAN (LEGEND) :
 - - - - - Batas Propinsi
 - - - - - Batas Kabupaten

CURAH HUJAN :

RENDAH	MENENGAH	TINGGI
0 - 20 mm	101 - 150 mm	301 - 400 mm
21 - 50 mm	151 - 200 mm	401 - 500 mm
51 - 100 mm	201 - 300 mm	SANGAT TINGGI
		> 500 mm

0 3.5 7 14 21 28 Km

Sumber Data :
 1. Peta Rupa Bumi BIG Skala 1 : 250.000
 2. Data Curah Hujan Bulanan Staklim Malang



PETA PRAKIRAAN CURAH HUJAN NOVEMBER 2023 KABUPATEN LAMONGAN

BMKG STASIUN KLIMATOLOGI MALANG
J. Zentana No. 33 Karangploso Malang
Telp: (0341) 454827, 461995, 461388, Fax: (0341) 454827
Website: www.karangploso.jatim.bmkg.go.id

KETERANGAN (LEGEND) :
 - - - - - Batas Propinsi
 - - - - - Batas Kabupaten

CURAH HUJAN :

RENDAH	MENENGAH	TINGGI
0 - 20 mm	101 - 150 mm	301 - 400 mm
21 - 50 mm	151 - 200 mm	401 - 500 mm
51 - 100 mm	201 - 300 mm	SANGAT TINGGI
		> 500 mm

0 3.5 7 14 21 28 Km

Sumber Data :
 1. Peta Rupa Bumi BIG Skala 1 : 250.000
 2. Data Curah Hujan Bulanan Staklim Malang



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS III TUBAN**

Dusun Kalirejo RT 02, RW.03 Desa Kaliuntu Kecamatan Jenu Kabupaten Tuban Jawa Timur
Telp: (0356) 7131151 Fax: (0356) 7131151 Email: stamet.tuban@bmkg.go.id;
Kode Pos : 62352 Website : <http://cuacatuban.info>
