



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

Jl. Letjen S. Parman No. 55 Waru, Telp. (031) 8550222; Fax. (031) 8550101

WARU – SIDOARJO

Sidoarjo, 17 Desember 2019

Nomor : 360/ ~~2350~~ /208.1/2019
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : Laporan Harian Bencana

Kepada
Yth. Ibu Gubernur Jawa Timur

Di **SURABAYA**

Bersama ini disampaikan dengan hormat **Laporan Harian** PUSDALOPS
PB BPBD Provinsi Jawa Timur kejadian bencana Tanggal 16 – 17 Desember
2019 pukul 07.00 WIB, berdasarkan pantauan petugas piket dan laporan dari
BPBD Kabupaten Kota se Jawa Timur sebagaimana terlampir.

Demikian untuk menjadi periksa.

An. KEPALA PELAKSANA
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

PROVINSI JAWA TIMUR

Sekretaris,



ERWIN INDRA WIDJAJA, SE, M.AP

Pembina TK I

NIP. 19690823 199003 1 008

TEMBUSAN :

- Yth. 1. Bp. Kepala BNPB di Jakarta
2. Bp. Kepala Kepolisian Daerah
Jawa Timur
3. Bp. Wakil Gubernur Jawa Timur
4. Bp. Sekretaris Daerah Prov.
Jatim selaku Kepala ex officio
BPBD Prov. Jatim
5. Bp. Kepala Pelaksana BPBD
Prov. Jatim
-



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

Jl. Letjen. S. Parman No. 55 Waru, Telp. (031) 8550222; Fax. (031) 8550101

SIDOARJO – 61256

LAPORAN HARIAN PUSDALOPS

Dilaporkan kejadian alam dan bencana di wilayah Jawa Timur yang terjadi pada **Senin – Selasa, 16 – 17 Desember 2019** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Informasi yang diperoleh Pusdalops BPBD Provinsi Jawa Timur, sebagai berikut :

I. Kejadian Bencana

Nihil

II. Kejadian Lain – Lain

1. Kabupaten / : Gresik Kabupaten

Kota

Waktu : 2019-12-16 17:40:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Jl. Raya Menganti Karang Turi

Koordinat : -7.293317,112.581291

Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 terjadi hujan lebat disertai angin kencang pada pukul 17.40 WIB di Kab. Gresik

Korban : 0

Kerusakan : Pohon tumbang di Jalan Raya Menganti Karang Turi

Kerugian : -

Upaya : - Koordinasi dengan pihak Kecamatan Menganti
- Pemotongan pohon di lakukan oleh TRC BPBD Kab. Gresik dibantu oleh Muspika Menganti

Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Gresik

2. Kabupaten / : Lumajang Kabupaten

Kota

Waktu : 2019-12-16 16:00:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Jalan Raya Ranuyoso

Koordinat : -7.932917,113.256523

Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : Pada hari Senin tanggal 16 Desember 2019 pukul 16.00 WIB telah terjadi hujan deras disertai angin kencang.

Korban : 0

Kerusakan : - Pohon Asem Londo berdiameter 40cm tumbang melintang ditengah jalan
- Putusnya kabel listrik PLN
- Rusaknya rambu lalu lintas

Kerugian : -

Upaya : TRC BPBD Kab. Lumajang melakukan evakuasi pohon tumbang. Saat ini lalu lintas sudah kembali normal.

Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Lumajang

3. Kabupaten / : Kediri Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 16:00:00
Tipe : Tanah Longsor
Kejadian
Lokasi : Desa Blimbing dan Dusun Beruk RT 02 RW 04 Desa Ngetrep, Kec. Mojo
Koordinat : -7.885119,111.898308
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Hujan deras pada Senin, 16 Desember 2019 pukul 15.00 WIB di Kec. Mojo mengakibatkan tanah longsor di Desa Blimbing pada tebing di sisi jalan setinggi \pm 15 meter dan lebar \pm 8 meter, dan tanah longsor di Dusun Beruk RT 02 RW 04 Desa Ngetrep, mengakibatkan akses jalan antar dusun tertutup oleh material longsor dan tidak bisa dilewati oleh pengguna jalan.
Korban : 0
Kerusakan : Tanah longsor di Desa Blimbing pada tebing di sisi jalan setinggi \pm 15 meter dan lebar \pm 8 meter
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Kediri melakukan pembersihan dan pendataan di lokasi. Saat ini jalan sudah dapat di lalui oleh pengguna jalan.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Kediri

4. Kabupaten / : Ngawi Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 16:00:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Desa Madiasri, Kecamatan Paron
Koordinat : -7.424169,111.409943
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 pukul 16.00 WIB terjadi hujan lebat disertai angin kencang di Kec. Paron dan mengakibatkan rumah rusak dan pohon tumbang
Korban : 0
Kerusakan : - Rumah rusak ringan : 2 unit
- Warung rusak ringan : 1 unit
- Fasum pendidikan rusak ringan : 1 unit sekolah
- Pohon tumbang di beberapa titik
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Ngawi melakukan evakuasi pohon tumbang dan pendataan.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Ngawi

5. Kabupaten / : Nganjuk Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 15:45:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Desa Sumengko, Kec. Sukomoro
Koordinat : -7.618392,111.958679
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 sekitar pukul 15.45 - 16.15 WIB terjadi hujan lebat disertai angin kencang di Desa Sumengko, Kec. Sukomoro
Korban : 0
Kerusakan : - Rumah rusak ringan : 2 unit
- Rumah rusak sedang : 1 unit

- Pohon tumbang di beberapa titik
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Nganjuk melakukan evakuasi pohon tumbang dan pendataan.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Nganjuk

6. Kabupaten / : Madiun Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 15:00:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Dusun Kedunggalih, Desa Kedungrejo RT 10 RW 4 Kec Balerejo
Koordinat : -7.522076,111.593796
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 terjadi hujan lebat disertai angin kencang pada pukul 15.00 WIB di Dusun Kedunggalih, Desa Kedongrejo dan mengakibatkan rumah warga rusak.
Korban : 0
Kerusakan : - Rumah rusak ringan : 7 unit
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Madiun melakukan evakuasi rumah terdampak dan melakukan pendataan.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Madiun

7. Kabupaten / : Blitar Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 13:30:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Gurid Babadan, Kecamatan Wlingi
Koordinat : -8.071860,112.328423
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 terjadi hujan lebat disertai angin kencang pada pukul 13.30 WIB di Gurid Babadan, Kecamatan Wlingi dan mengakibatkan rumah warga rusak dan pohon tumbang sehingga menutup akses jalan.
Korban : 0
Kerusakan :
Kerugian :
Upaya : TRC BPBD Kab. Blitar, Babinsa, Babinkamtibmas, PLN, perangkat desa dan warga sedang melakukan evakuasi pohon tumbang dan pendataan.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Blitar

8. Kabupaten / : Trenggalek Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-16 07:50:37
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Jalan Ki Mangun Sarkoro No. 11 Kelurahan Surodakan dan Jl. Veteran No.2 Dusun Sosutan, Kelurahan Ngantru
Koordinat : -8.050581,111.717339
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Senin, 16 Desember 2019 sekitar pukul 13.00-14.00 WIB terjadi hujan intensitas tinggi disertai angin kencang di wilayah Kec. Trenggalek sehingga mengakibatkan pohon tumbang

Korban : 0
 Kerusakan : Pohon tumbang menutup separuh jalan sehingga mengakibatkan lalu lintas terganggu
 Kerugian : -
 Upaya : TRC BPBD Kab. Trenggalek, Tagana, beserta masyarakat melakukan pemotongan kayu serta pembersihan.
 Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Trenggalek

9. Kabupaten / : Blitar Kabupaten
 Kota

Waktu : 2019-12-16 02:00:00

Tipe : Tanah Longsor

Kejadian

Lokasi : RT 1 RW6 Dusun Sumberjo, Desa Balerejo, Kecamatan Wlingi

Koordinat : -8.026485,112.379852

Cuaca : Mendung

Kronologi : Sore hari pada hari Minggu tanggal 15 Desember 2019 pukul 17.00 WIB terjadi hujan lebat dan pada Senin dini hari tanggal 16 Desember 2019 pukul 02.00 WIB terjadi longsor yang menutup jalan dan material tanah masuk teras rumah warga a.n Ibu Tumilah.

Korban : 0

Kerusakan : Talud penahan tanah longsor

Kerugian : -

Upaya : BPBD Kab. Blitar melakukan assesment di lokasi kejadian

Sumber : Pusdalpos BPBD Kab. Blitar

III. Aktivitas Gunung Api di Wilayah Jawa Timur

Gunung api di wilayah Jawa Timur yang terpantau sebagai berikut:

1. Gunung Bromo : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 20 Oktober 2016
2. Gunung Semeru : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 02 Mei 2013
3. Gunung Raung : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 20 Oktober 2016
4. Gunung Ijen : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 08 Agustus 2014
5. Gunung Kelud : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 07 Agustus 2014
6. Gunung Lamongan : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 19 April 2012
7. Gunung Arjuno - Welirang : **NORMAL** (Level I) Sejak Tahun 1995

IV. Pantauan Titik Panas Wilayah Jawa Timur

Pantauan berdasarkan sensor *MODIS (Moderate Resolution Imaging Spectroradiometer)* dari Satelit *Terra, Aqua, Suomi* pada hari pada **Senin – Selasa, 16 – 17 Desember 2019** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB, dilaporkan sebagai berikut :

No.	Koordinat	Tanggal	Waktu (WIB)	TK (%)	Kecamatan	Kabupaten	Keterangan
NIHIL							

V. Peringatan Dini Cuaca Wilayah Jawa Timur

- A. 1. Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 10:15 WIB** berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.10:25 WIB** di **SUMENEP**: Bluto, Pragaan, Gili Genteng. **TUBAN**: Montong. **NGAWI**: Bringin. **SITUBONDO**: Sumbermalang. **KOTA BATU**: Batu. **MALANG**: Dampit, Wajak. Ponco Kusumo. **PONOROGO**: Pulung, Sambit, Sawoo. Dan dapat meluas ke wilayah **SAMPANG**: Camplong, Omben, Sampang. **PAMEKASAN**: Larangan, Proppo, Tlanakan, Pamekasan, Pademawu. Galis, Palengaan, Pegantenan, Pakong. **GRESIK**: Sangkapura, Tambak. **SUMENEP**: Sumenep, Lenteng, Saronggi, Kalianget, Gapura, Talango, Guluk Guluk, Ganding, Batu Putih, Batang Batang.

Dungkek, Manding, Rubaru, Dasuk. **TUBAN**: Kerek, Tambakboyo, Bangilan, Merakurak, Singgahan, Kenduruan, Jatirogo, Bancar, Jenu, Senori. **BOJONEGORO**: Ngraho, Margo Mulyo, Tambakrejo. **NGAWI**: Padas, Pitu. Geneng, Ngawi, Paron, Kedunggalar. Widodaren, Mantingan. Sine, Ngrambe, Kendal, Jogorogo. Pangkur, Kwadungan, Karangjati. **MAGETAN**: Lembeyan, Parang, Poncol, Plaosan, Magetan, Kawedanan, Takeran, Panekan, Sukomoro, Karangrejo, **MADIUN**: Dolopo, Dagangan, Geger, Kebon Sari. **JOMBANG**: Wonosalam. **MOJOKERTO**: Jatirejo, Gondang, Pacet. **PROBOLINGGO**: Paiton, Kota Anyar, Pakuniran, Gading, Krucil. **BONDOWOSO**: Tamanan, Maesan, Grujugan, Curandami, Bondowoso, Tenggarang, Tegalampel, Pujer, Wringin, Tlogosari, Wonosari. **JEMBER**: Sumberjambe, Sukowono, Arjasa, Kalisat, Sukorambi, Panti, Patrang, Sumbersari, Pakusari, Bangsalsari, Rambipuji, Jenggawah, Kaliwates, Tanggul. **KOTA BATU**: Bumiaji, Junrejo. **MALANG**: Pujon, Karangploso, Ngantang, Kasembon. Gondanglegi, Pagak, Sumber Pucung, Kalipare, Kepanjen, Ngajum, Wagir, Dau, Pakisaji, Bululawang, Tajinan, Pakis, Tumpang, Turen, Sumber Manjing, Donomulyo. Bantur, Gedangan, **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Wates, Binangun, Kesamben, Doko, Gandusari, Wlingi. **TRENGGALEK**: Bendungan, Tugu, Trenggalek. **PONOROGO**: Babadan, Jenangan, Siman, Ponorogo, Sukorejo, Kauman, Balong, Jetis, Mlarak, Ngebel, Sampung. Badegan, Sooko. Bungkal, Slahung, Ngrayun. **PACITAN**: Donorojo, Punung, Pringkuku, Pacitan, Kebonagung, Tulakan, Ngadirojo, Sudimoro, Arjosari, Tegalombo. **KEDIRI**: Kandangan. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.13:00 WIB**. (Prakirawan BMKG Surabaya)

2. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 10:45 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.10:55 WIB** di **BANGKALAN**: Klampis. **PAMEKASAN**: Waru, **SURABAYA**: Gubeng, Genteng, **GRESIK**: Gresik. **SUMENEP**: Gili Genteng. Batu Putih. **PROBOLINGGO**: Paiton. **KOTA BATU**: Batu. **MALANG**: Ponco Kusumo. **PONOROGO**: Sooko, Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Arosbaya, Sepulu, Geger, Kokop, Bumeh, Socah, Bangkelan, Tanjung Bumi, Modung, Blega. **SAMPANG**: Seluruh Kecamatan. **PAMEKASAN**: Palengaan, Pegantenan, Pakong, Batu Marmar, Proppo, Pademawu, Galis, LaNngan, Pamekasan, Tlanakan. **SURABAYA**: Bubutan, Asemrowo, Suko Manunggal, Tegalsari, Sawahan, Dukuh Pakis, Wonokromo, Wiyung, Sambikerep, Tandes, Benowo, Pakal, Lakamantri, Pabean Cantian, Kenjeran, Krembangan, Semampir, Tambaksari, Simokerto, Bulak, Kodya Surabaya. **GRESIK**: Kebomas, Cerme, Menganti, Duduksampeyan, Benjang, Manyar, Sangkapura, Tambak. **LAMONGAN**: Deket, Tikung, Lamongan, Sukodadi, Turi, Glagah, Kembangbahu, Sugio, Sekaran, Karanggeneng, Kalitengah, Karangbinangun, Kedungpring, Babat, Laren. **SUMENEP**: Guluk Guluk, Ganding, Lenteng, Sumenep, Pasongsongan, Ambunten, Rubaru, Dasuk, Manding, Gapura, Pragaan, Saronggi, Bluto. **TUBAN**: Palang, Widang, Tuban, Semanding, Plumpang, Rengel, Kenduruan, Jatirogo, Bangilan, Parengan, Soka, Senod, Singgahan. **BOJONEGORO**: Kalitidu, Kasiman, Malo, Bojonegoro, Padangan, Purwosari, Ngasem, Dander, Kapas, Balen. **JOMBANG**: Gudo, Diwek, Ngoro, Bareng, Wonosalam. **PASURUAN**: Tosari. **PROBOLINGGO**: Sumber, Sukapura, Kuripan, Pakuniran, Gading, Krucit, Kraksaan, Besuk, Krejengan, Kota Anyar, **SITUBONDO**: Sumbermalang. **BONDOWOSO**: Curandami, Grujugan, Wringin. Maesan, Tlogosari, Sukosan, Wonosan, Tamanan, Pujer, Tenggarang. **BANYUWANGI**: Kalibaru. **JEMBER**: Bangsalsari, Panti, Sukorambi, Arjasa. Patrang, Tanggul, Sukowono, Ledokombo, Silo, Sumberjambe, Mayang, Kalisat, Sumbersari, Mumbulsari, Rambipuji, Pakusari, Jenggawah. **LUMAJANG**: Senduro, Guci Alit, Klakah. Ranuyoso. **KOTA BATU**: Bumiaji. Junrejo. **MALANG**: Pujon, Ngantang, Karangploso, Dau, Gondanglegi, Bululawang, Pakisaji, Wagir, Kepanjen, Dampit, Turen, Tajinan, Pagak, Sumber Pucung, Ngajum, Kalipare, Tumpang, Wajak, Pakis, Singosari, Jabung, Lawang, Kasembon. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Nglegok, Gandusari, Doko, Wlingi, Garum, Kesamben, **TRENGGALEK**: Tugu, Panggul, Pule. **PONOROGO**: Babadan, Kauman,

Badegan, Sampung, Balong, Jetis, Mlarak, Ponorogo, Sukorejo, Siman, Jenangan, Pulung, Ngebel, Sawoo, Sambit, Bungkal, Slahung, Ngrayun. **PACITAN**: Seluruh Kecamatan. **KEDIRI**: Kandangan, Kepung, Puncu, Pare, Kunjang, Ngancar, Ploso Klaten. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.13:30 WIB**. (Prakirawan BMKG Surabaya)

3. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 11:45 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.12:00 WIB** di **LAMONGAN**: Laren. **SIDOARJO**: Gedangan, Sukodono, **JEMBER**: Sumberbaru. **MALANG**: Jabung. **TRENGGALEK**: Panggul. **PONOROGO**: Sooko, **KEDIRI**: Kandangan. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Bangkalan, Arosbaya, Klampis, Sepulu, Tanjung Bumi, Burneh, Konang, Geger, Kokop. Modung, Galis, Blega. **SAMPANG**: Seluruh Kecamatan. **PAMEKASAN**: Waru, Batu Marmar. **GRESIK**: Dukun, Panceng, Wringin Anom, Driyorejo, Kedamean, Sangkapura, Tambak, Bungah, Sidayu, Ujung Pangkah, Menganti. **LAMONGAN**: Brondong, Karanggeneng, Paciran, Sekaran, Lamongan, Sukodadi, Babat, Turi, Kalitengah, Karangbinangun. **SUMENEP**: Ambunten, Pasongsongan, Dungkek, Gapura, Talango, Saronggi, Kalianget, Bluto. **TUBAN**: Senori, Singgahan, Bangilan, Kenduruan, Jatirogo, Bancar, Parengan, Montong, Soko, Rengel, Semanding, Plurnpang, Widang, Palang, Tambakboyo, Kerek, Merakurak, Tuban. **BOJONEGORO**: Kanor, Baureno. **JOMBANG**: Bareng, Wonosalam, Ngoro, **MOJOKERTO**: Jetis, Kemlagi, Dawar Blandong, Gedek, Sooko. Puri, Bangsal, Jatirejo. **KOTA MOJOKERTO**: Seluruh Kecarratan. **SIDOARJO**: Tarnan, Waru, Krian, Wonoayu, Balong Bendo, Tarik, Prambon, **PASURUAN**: Puspo, Tuttur, Pasrepan, Purwodadi, Purwosari, Tosari, Lumbang. **PROBOLINGGO**: Sukapura, Kuripan, Sumber, Bantaran, Tiris, Krucil. **SITUBONDO**: Sumbermalang. **BONDOWOSO**: Wringin, Grujugan, Maesan, Tamanan, Bondowoso, Curandami, Tegalampel, Pujer, Tenggarang, Tlogosari, Sukosari, Klabang, Wonosari, Tapen. **JEMBER**: Tanggul, Bangsalsari, Panti, Sukorambi, Arjasa, Sumpersari, Jenggawah, Kaliwates, Patrang, Rambipuji, Pakusari, Kalisat, Sukowono, Sumberjarnbe, Ledokombo, Mayang, Mumbulsari, Tempurejo, Ambulu, Wuluhan, Puger, Umbulsari, Gurnuk Mas, Balung, Kencong. **LUMAJANG**: Senduro, Guci Alit, Ranuyoso, Klakah, Randu Agung, Yosowilangun, Kunir, Jatiroto. **KOTA BATU**: Seluruh Kecamatan. **MALANG**: Kasembon, Ngantang, Dau, Pujon, Bantur, Pagak, Kepanjen, Pakisaji, Wagir, Ngajum, Bululawang, Tajinan, Pakis, Turnpang, Ponco Kusumo, Wajak, Gondanglegi, Gedangan, Dampit, Turen, Lawang, Singosari, Karangploso. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **TULUNGAGUNG**: Pagerwojo, Sendang. **TRENGGALEK**: Bendungan, Tugu, Pule. **PONOROGO**: Sukorejo, Babadan, Ponorogo, Badegan, Kauman, Sampung, Balong, Slahung, Bungkal, Sawoo, Sambit, Mlarak, Siman, Jetis, Jenangan, Pulung, Ngebel, Ngrayun. **PACITAN**: Donorojo, Punung, Pringkuku, Pacitan, Kebonagung, Tulakan, Ngadirojo, Sudimoro, Arjosari, Tegalombo. **KEDIRI**: Pare, Plemahan, Kunjang, Pagu, Puncu, Kepung, Gurah. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.14:00 WIB**. (Prakirawan BMKG Surabaya)
4. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 13:15 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.13:45 WIB** di **BOJONEGORO**: Ngasem, Dander, Kapas, Kedungadem. **JOMBANG**: Ngoro, Di Bareng, Mojowarno. **MOJOKERTO**: Ngoro, **SIDOARJO**: Krembung, Tulangan. **PASURUAN**: Prigen, Pandaan, Sukorejo, Purwodadi, Tuttur, Gempol. **PROBOLINGGO**: Bantaran, Wonomerto, Leces, Tegal Siwalan, Banyu Anyar, Maron, Gading, Krejengan, Besuk, Pakuniran, Kota Anyar. **SITUBONDO**: Jatibanteng, Sumbermalang, Suboh, Mlandingan, Kendit, Arjasa, Jangkar. **BONDOWOSO**: Wringin, Tegalampel, Klabang, Pra Cerme, **BANYUWANGI**: Kalibaru, Glenmore. **JEMBER**: Panti, Bangsalsari, Silo. **LUMAJANG**: Ranuyoso, Klakah, Guci Alit. **KOTA BATU**: Bumiaji. **MALANG**: Ngantang, Pujon, Lawang, Singosari, Karangploso, Pakisaji, Tajinan, Dampit, Tirta Yudo, Ampel Gading, Kalipare. **KOTA KEDIRI**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Gandusari, Wlingi, Binangun. **TULUNGAGUNG**:

Sendang. **TRENGGALEK**: Karang, Trenggalek, Tugu. **KEDIRI**: Kepung, Ploso Klaten, Ngancar, Puncu, Mojo, Semen. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Labang, Tragah, Kwanyar, Modung, Blega, Galis, Tanah Merah, Kamal, Konang, Kokop, Tanjung Bumi, Geger, **SAMPANG**: Jrengik, Torjun, Sampang, Omben, Tambelangan, Kedungdung, Banyuates, Camplong, Sreseh. **PAMEKASAN**: Palengaan, Proppo. **SURABAYA**: Semampir, Kenjeran, Tambaksari, Krembangan, Simokerto, Bulak, Pabean Cantian, Asemrowo, Gununganyar, Rungkut, Tenggilis Mejoyo, Wonocolo, Gayungan, Karang Pilang, Wonokromo, Sukolilo, Wiyung, Sawahan, Dukuh Pakis, Tegalsari, Bubutan, Genteng, Gubeng, Jambangan, Mulyorejo. **GRESIK**: Wringin Anom, Sangkapura, Tambak, Driyorejo, Kedamean, Balong Panggang. **LAMONGAN**: Bluluk. **SUMENEP**: Sumenep, Saronggi, Kalianget, Talango, Nonggunong, Gayam, Raas. **BOJONEGORO**: Padangan, Purwosari, Kalitidu, Bojonegoro, Balen, Sumberejo, Kepoh Baru, Tambakrejo, Ngambon, Bubulan, Temayang, Sugihwaras, Margo Mulyo, Ngraho. **NGAWI**: Pitu, Sine, Kedunggalar, Widodaren, Mantingan, Ngrambe, Jogorogo, Ngawi, Padas, Bringin, Paron. **MAGETAN**: Takeran, Bendo, Kawedanan, Lembeyan, Plaosan, Poncol, Parang, Panekan. **MADIUN**: Geger, Jiwan, Kebon Sari, Dolopo, Dagangan, Kare, Wonoasri, Mejayan, Wungu. **KOTA MADIUN**: Seluruh Kecamatan. **NGANJUK**: Lengkong, Ngluyu, Sawahan, Ngetos, Loceret, Patianrowo, Jaticalen, Kertosono, Baron. **JOMBANG**: Wonosalam, Gudo, Perak, Bandar Kedung Mulyo, Jombang, Jogoroto, Mojoagung. **MOJOKERTO**: Jatirejo, Gondang, Pacet, Trawas, Pungging, Mojosari, Dlanggu, Bangsal, Kutorejo, Gedek, Kemlagi, Jetis, Dawar Blandong. **SIDOARJO**: Tanggulangin, Porong, Prambon, Krian, Tarik, Balong Bendo, Wonoayu, Sidoarjo, Candi, Waru, Gedangan, Taman, Sukodono, Sedati. **PASURUAN**: Lumbang, Tosari, Purwosari, Pasrepan, Puspo, Kejayan, Wonorejo, Rembang, Beji. **PROBOLINGGO**: Tiris, Krucil, Dringu, Pajajaran, Gending, Paiton, Sumber, Kuripan, Sukapura, Kraksaan, Sumber Asih, Tongas. **KOTA PROBOLINGGO**: Seluruh Kecamatan. **SITUBONDO**: Besuki, Panarukan, Situbondo, Panji, Kapongan, Asembagus. **BONDOWOSO**: Pujer, Tlogosari, Tamanan, Sukosari, Maesan, Grujugan, Curandami, Tenggarang, Wonosari, Tapen, Bondowoso. **BANYUWANGI**: Pasanggaran, Genteng, Gambiran, Giri, Wongsorejo, Songgon, Glagah, **JEMBER**: Sumberbaru, Balung, Umbulsari, Tanggul, Rambipuji, Patrang, Sukorambi, Arjasa, Mayang, Mumbulsari, Sumbersari, Kaliwates, Pakusari, Kalisat, Ledokombo, Tempurejo, Jenggawah, Sukowono, Sumberjambe. **LUMAJANG**: Senduro, Candi Puro, Prono Jiwo, Tempursari, Sukodono, Randu Agung, Jatiroto, Tekung, Lumajang. **KOTA BATU**: Junrejo, Batu. **MALANG**: Kasembon, Ngajum, Kepanjen, Bululawang, Donomulyo, Pagak, Sumber Pucung, Gondanglegi, Sumber Manjing, Turen, Wajak, Wagir, Dau, Ponco Kusumo, Jabung, Tumpang, Pakis. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **KOTA BLITAR**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Udanawu, Ponggok, Ngelegok, Garum, Talun, Kesamben, Doko, Panggungrejo, Sutojayan, Wates, Kanigoro, Sanankulon, Srengat. **TULUNGAGUNG**: Pagerwojo, Gondang, Kauman, Karangrejo, Ngantru, Kedungwaru, Tulungagung, Rejotangan. **TRENGGALEK**: Pule, Dongko, Kampak, Gandusari, Pogalan, Bendungan. **PONOROGO**: Badegan, Sampung, Ngrayun, Sambit, Sawoo, Sooko, Kauman, Sukorejo, Siman, Babadan, Jenangan, Ngebel, Ponorogo. **PACITAN**: Punung, Arjosari, Nawangan, Bandar, Tegalombo, Tulakan, Ngadirojo, Sudimoro. **KEDIRI**: Kandat, Ngadiluwih, Kras, Wates, Grogol, Gampengrejo, Pagu, Gurah, Pare, Kandangan, Purwoasri, Plemahan, Kunjang. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.16:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

5. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 15:15 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.15:45 WIB** di **SURABAYA**: Asemrowo, Suko Manunggal, Dukuh Pakis, Tandes, Gununganyar, Rungkut, Gayungan, Jambangan, Tenggilis Mejoyo, Wonokromo, Wonocolo, Sambikerep, Sawahan, **GRESIK**: Driyorejo, Menganti. **SUMENEP**: Bluto, Saronggi, Lenteng, Talango, Nonggunong. **NGAWI**: Mantingan, Sine, Pangkur, Padas, Ngawi, Geneng, Kwadungan, Karangjati. **MADIUN**: Balerejo, Madiun,

Wonoasri, Mejayan, Gemarang, Saradan. **NGANJUK**: Jaticalen, Patianrowo, Berbek, Wilangan, Pace, Nganjuk, Sukomoro, Baron. **JOMBANG**: Kesamben, Sumobito, Megaluh, Tembelang, Wonosalam. **MOJOKERTO**: Gedek, Trowulan, Sooko, Jatirejo, Gondang, Pacet. **KOTA MOJOKERTO**: Seluruh Kecamatan. **SIDOARJO**: Krian. **PASURUAN**: Lumbang. **PROBOLINGGO**: Gading, Paiton. **SITUBONDO**: Mlandingan, Arjasa, Jangkar, Banyuputih, Asembagus. **BONDOWOSO**: Wringin, Grujugan, Curandami, Pujer, Wonosari, Tlogosari, Klabang, Prajekan. **BANYUWANGI**: Glenmore, Pasanggaran, Bangorejo, Purwoharjo, Gambiran, Tegal Delimo, Cluring. **JEMBER**: Sumberbaru, Panti, Sukorambi, Arjasa, Tempurejo. **LUMAJANG**: Jatiroto, Ranuyoso. **KOTA BATU**: Bumiaji. **MALANG**: Pujon, Kasembon, Jabung, Pakisaji, Kepanjen, Gondanglegi. **KEDIRI**: Wates, Dan dapat meluas ke wilayah **SAMPANG**: Ketapang, Banyuates, Sokobanah. **PAMEKASAN**: Batu Marmar, Waru, **SURABAYA**: Karang Pilang, Lakarsantri, Pakal, Benowo, Wiyung, Sukolilo, Mulyorejo, Bubutan, Semampir, Kenjeran, Krembangan, Tegalsari, Gubeng, Tambaksari, Genteng, Pabean Cantian, Bulak, Simokerto. **GRESIK**: Wringin Anom, Kedamean, Balong Panggang, Benjeng, Cerme, Kebomas, Gresik, Duduksampeyan. **LAMONGAN**: Mantup, Sambeng. **SUMENEP**: Pragaan, Guluk Guluk, Ganding, Rubaru, Manding, Gapura, Sumenep, Kalianget, Gili Genteng, Gayam, Raas, Dungkek, Batu Putih, Pasongsongan, Ambunten, Dasuk, Batang Batang. **BOJONEGORO**: Margo Mulyo, Ngraho, Tambakrejo, Ngambon, Bubulan, Temayang. **NGAWI**: Ngrambe, Widodaren, Kedunggalar, Bringin, Pitu, Paron, Jogorogo, Kendal. **MAGETAN**: Plaosan, Poncol, Panekan, Karangrejo, Karangmojo, Sukomoro, Magetan, Maospati, Bendo. **MADIUN**: Jiwan, Sawahan, Wungu, Kare, Dagangan, Pilangkenceng. **KOTA MADIUN**: Seluruh Kecamatan. **NGANJUK**: Sawahan, Ngetos, Loceret, Bagor, Rejoso, Ngluyu, Gondang, Tanjunganom, Prambon, Ngronggot, Kertosono, Lengkong. **JOMBANG**: Jombang, Perak, Bandar Kedung Mulyo, Plandaan, Ploso, Kudu, Diwek, Jogoroto, Peterongan, Mojowarno, Mojoagung, Bareng, Ngoro, Kabuh. **MOJOKERTO**: Kemlagi, Jetis, Puri, Bangsal, Dawar Blandong, Mojosari, Kutorejo, Dlanggu, Trawas, Pungging, Ngoro, **SIDOARJO**: Tarik, Balong Bendo, Taman, Wonoayu, Sukodono, Waru, Sedati, Tulangan, Prambon, Sidoarjo, Candi, Krembung, Tanggulangin, Buduran, Gedangan, **PASURUAN**: Tosari, Prigen, Purwodadi, Pasrepan, Grati, Winongan, Puspo, Tutur, Nguling, Lekok, Rejoso, Gondang Wetan, Purwosari, Kejayan. **PROBOLINGGO**: Sukapura, Sumber, Kuripan, Tiris, Krucil, Tegal Siwalan, Bantaran, Wonomerto, Tongas, Leces, Maron, Banyu Anyar, Krejengan, Kraksaan, Besuk, Sumber Asih, Dringu, Gending, Pajarakan, Pakuniran, Kota Anyar. **KOTA PROBOLINGGO**: Kodya Probolinggo. **SITUBONDO**: Jatibanteng, Sumbermalang, Kendit, Suboh, Besuki, Panji, Situbondo, Panarukan, Kapongan, Mangaran. **BONDOWOSO**: Tamanan, Maesan, Sukosari, Tenggarang, Bondowoso, Tegalampel, Tapen, Cerme, **BANYUWANGI**: Kalibaru, Singojuruh, Genteng, Songgon, Srono, Muncar, Rogojampi, Wongsorejo, Giri, Glagah, **JEMBER**: Kencong, Tanggul, Bangsalsari, Balung, Rambipuji, Jenggawah, Ambulu, Umbulsari, Mumbulsari, Silo, Ledokombo, Mayang, Pakusari, Summersari, Kaliwates, Patrang, Kalisat, Sukowono, Sumberjambe, Wuluhan. **LUMAJANG**: Senduro, Klakah, Guci Alit, Randu Agung, Sukodono, Tekung, Lumajang, Kunir, Yosowilangun. **KOTA BATU**: Junrejo, Batu. **MALANG**: Ngantang, Ngajum, Wagir, Dau, Karangploso, Singosari, Lawang, Pakis, Tumpang, Tajinan, Bululawang, Gedangan, Bantur, Pagak, Sumber Pucung, Turen, Sumber Manjing, Ponco Kusumo, Wajak. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **KOTA KEDIRI**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Gandusari, Garum, Ngelegok, Ponggok. **TULUNGAGUNG**: Pagerwojo, Sendang. **TRENGGALEK**: Bendungan. **PONOROGO**: Ngebel, Pulung, Sooko, **KEDIRI**: Tarokan, Mojo, Semen, Grogol, Papar, Purwoasri, Kandangan, Kepung, Ngancar, Kandat, Gurah, Puncu, Ploso Klaten, Gampengrejo, Pagu, Pare, Plemahan, Ngadiluwih. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.18:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

6. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **16 Desember 2019 pkl. 17:30 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan

Angin Kencang pada **pkl.18:00 WIB** di **BANGKALAN**: Bangkalan, Burneh, Socah, Tragah, Tanah Merah, Galis, **PAMEKASAN**: Pakong. **LAMONGAN**: Sambeng, Mantup, Kambangbahu, Sukodadi, Lamongan, Sugio, Turi. **SUMENEP**: Guluk Guluk, Pragaan, Gili Genteng, Bluto, Talango, Dungkek. **TUBAN**: Widang, Soko. **BOJONEGORO**: Sumberejo, Kepoh Baru, Sugihwaras, Temayang, Kasiman, Padangan, Malo, Kalitidu. **NGAWI**: Sine, Ngrambe, Jogorogo, Kedunggalar, Paron, Geneng. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Kamal, Labang, Kwanyar, Modung, Blega, Konang, Geger, Arosbaya, Kokop. **SAMPANG**: Sokobanah. **PAMEKASAN**: Batu Marmar, Waru, Pegantenan, Larangan. **SURABAYA**: Sukolilo, Mulyorejo, Rungkut, Gununganyar, Tenggilis Mejoyo, Jambangan, Wonokromo, Gubeng, Wonocolo, Gayungan, Karang Pilang, Dukuh Pakis, Lakarsantri, Wiyung. **GRESIK**: Manyar, Bungah, Duduksampeyan, Balong Panggang, Benjeng, Dukun. **LAMONGAN**: Bluluk, Ngimbang, Kedungpring, Modo, Babat, Sekaran, Karanggeneng, Kalitengah, Karangbinangun, Glagah, Deket, Tikung, Laren, Brondong, Paciran. **SUMENEP**: Pasongsongan, Ganding, Lenteng, Saronggi, Sumenep, Gapura, Batang Batang, Kalianget, Batu Putih, Arjasa, Kangayan, Sapeken. **TUBAN**: Plumpang, Palang, Semanding, Rengel, Montong, Parengan, Senori, Singgahan, Bangilan, Kenduruan, Kerek, Merakurak, Tuban, Jatirogo. **BOJONEGORO**: Kedungadem, Bubulan, Dander, Kapas, Balen, Kanor, Baureno, Bojonegoro, Ngasem, Purwosari, Tambakrejo, Ngraho, Margo Mulyo, Ngambon. **NGAWI**: Mantingan, Widodaren, Pitu, Ngawi, Padas, Bringin, Karangjati, Pangkur, Kwadungan, Kendal. **MAGETAN**: Seluruh Kecamatan. **MADIUN**: Kebon Sari, Geger, Jiwan, Sawahan, Madiun, Balerejo, Pilangkenceng, Saradan, Wungu, Wonoasri, Mejayan. **KOTA MADIUN**: Seluruh Kecamatan. **NGANJUK**: Prambon, Gondang, Ngluyu, Jatikalen, Baron, Lengkong, Patia nrowo, Kertosono, Ngronggot, Pace, Loceret, Nga njuk, Rejoso, Sukomoro, Ta njunga nom, Bagor, Wilangan. **JOMBANG**: Kudu, Kabuh, Plandaan, Ploso, Megaluh, Bandar Kedung Mulyo, Perak, Gudo, Diwek, Jombang, Tembelang. **MOJOKERTO**: Dawar Blandong, Kemlagi. **SIDOARJO**: Sedati, Gedangan, Sukodono, Taman, Waru, **PASURUAN**: Tosari, Lumbang, Winongan, Grati, Nguling, Puspo. **PROBOLINGGO**: Sukapura, Tongas, Tiris. **SITUBONDO**: Arjasa, Ja ngkar. **BANYUWANGI**: Pasanggaran, Bangorejo, Gam biran, Cluring, Purwoharjo, Tegal Delimo. **JEMBER**: Sumberbaru, Tanggul, Umbulsari, Balung, Bangsalsari, Gumuk Mas, Puger, Wuluhan, Tempurejo, Silo, Mumbulsari, Jenggawah, Mayang, Ambulu, Rambipuji. **LUMAJANG**: Klakah, Randu Agung. **PONOROGO**: Badegan, Kauman, Sampung, Sukorejo, Babadan, Ponorogo. **KEDIRI**: Kunjang, Purwoasri, Plernahan, Papar, Gampengrejo, Grogol, Tarokan, Pagu. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.20:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

B. Penyebaran informasi peringatan dini Jatim :

1. Menelepon Kabupaten/ Kota yang diperkirakan berpotensi terjadi hujan.
2. Menyebarkan informasi melalui Radio Komunikasi VHF BPBD Provinsi Jawa Timur pada freq 164.525 Mhz dan VHF RAPI pada freq 143.550 Mhz.
3. Menyebarkan informasi ke Kab/Kota melalui SMS Gateway BPBD Provinsi Jawa Timur dan melalui ponsel monitoring nomor 081231780000 dan Jejaring Sosial

VI. Prakiraan Cuaca Wilayah Jawa Timur

Prakiraan Cuaca Provinsi Jawa Timur pada **Selasa – Rabu, 17 – 18 Desember 2019** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
BAKORWIL I - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Sedang dengan Suhu 22 - 32° C									
1	Kota Kediri	Berawan	Hujan Ringan	Hujan Ringan	Udara Kabur	24 - 31	60 - 95	30	Barat
2	Kab. Kediri	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	24 - 30	60 - 95	30	Barat
3	Kota Madiun	Cerah Berawan	Hujan Ringan	Hujan Ringan	Udara Kabur	22 - 32	55 - 100	30	Barat

4	Kab. Madiun	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	22 - 31	60 - 100	30	Barat
5	Kab. Magetan	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 30	60 - 100	30	Barat
6	Kab. Ngawi	Cerah Berawan	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 100	30	Barat
7	Kab. Pacitan	Hujan Lokal	Hujan Sedang	Berawan	Berawan	23 - 30	60 - 100	30	Barat
8	Kab. Ponorogo	Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	24 - 31	60 - 95	30	Barat
9	Kab. Trenggalek	Berawan	Hujan Sedang	Berawan	Udara Kabur	22 - 30	60 - 100	30	Barat
10	Kab. Tulungagung	Hujan Lokal	Hujan Ringan	Berawan	Udara Kabur	22 - 31	60 - 100	30	Barat

BAKORWIL II - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Petir dengan Suhu 21 - 33° C

11	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan	Hujan Petir	Hujan Petir	Cerah Berawan	24 - 32	55 - 95	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	26 - 33	55 - 90	30	Barat
13	Kab. Jombang	Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	24 - 31	60 - 95	30	Barat
14	Kab. Lamongan	Cerah Berawan	Hujan Sedang	Hujan Petir	Udara Kabur	25 - 33	55 - 90	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Petir	Cerah Berawan	25 - 32	60 - 90	30	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	21 - 31	60 - 100	30	Barat
17	Kota Mojokerto	Berawan	Hujan Sedang	Hujan Ringan	Cerah Berawan	25 - 32	55 - 90	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Hujan Lokal	Hujan Petir	Hujan Lokal	Udara Kabur	21 - 30	60 - 95	30	Barat

BAKORWIL III - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Petir dengan Suhu 17 - 34° C

19	Kota Batu	Berawan	Hujan Petir	Kabut	Kabut	17 - 28	65 - 100	30	Barat
20	Kota Blitar	Hujan Lokal	Hujan Ringan	Berawan	Kabut	22 - 31	60 - 100	30	Barat
21	Kab. Blitar	Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	22 - 30	60 - 100	30	Barat
22	Kota Malang	Hujan Lokal	Hujan Petir	Udara Kabur	Udara Kabur	21 - 30	60 - 100	30	Barat
23	Kab. Malang	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	Kabut	21 - 31	60 - 100	30	Barat
24	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan	Berawan	Hujan Petir	Udara Kabur	25 - 33	55 - 90	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Petir	Cerah Berawan	25 - 34	50 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah Berawan	Hujan Ringan	Hujan Ringan	Cerah Berawan	25 - 33	55 - 90	30	Barat
27	Kab. Pasuruan	Berawan	Hujan Petir	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 30	60 - 95	30	Barat

BAKORWIL IV - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Petir dengan Suhu 24 - 33° C

28	Kab. Bangkalan	Berawan	Hujan Petir	Berawan	Cerah Berawan	26 - 33	55 - 90	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Hujan Lokal	Hujan Petir	Berawan	Berawan	24 - 32	60 - 90	30	Barat
30	Kab. Sampang	Hujan Lokal	Hujan Petir	Berawan	Berawan	24 - 32	60 - 90	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	25 - 32	65 - 90	30	Barat

BAKORWIL V - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Petir dengan Suhu 22 - 33° C

32	Kab. Banyuwangi	Berawan	Hujan Sedang	Hujan Lokal	Berawan	24 - 33	55 - 90	30	Barat
33	Kab. Bondowoso	Cerah Berawan	Hujan Petir	Udara Kabur	Udara Kabur	22 - 31	60 - 95	30	Barat
34	Kab. Jember	Berawan	Hujan Sedang	Berawan	Udara Kabur	23 - 31	60 - 95	30	Barat
35	Kab. Lumajang	Udara Kabur	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	23 - 31	60 - 95	30	Barat
36	Kab. Situbondo	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Cerah Berawan	24 - 33	55 - 90	30	Barat

37	Kota Probolinggo	Berawan	Hujan Petir	Berawan Tebal	Cerah Berawan	25 - 33	55 - 90	30	Barat
38	Kab. Probolinggo	Berawan	Hujan Petir	Berawan	Udara Kabur	23 - 31	60 - 95	30	Barat

Peringatan Dini : Waspada hujan intensitas sedang hingga lebat disertai petir dan angin kencang sesaat pada: Pagi hari di wilayah Kab. Mojokerto, Pulau Bawean, Tuban, Bojonegoro, Kab. Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Lumajang, Jember, Bondowoso, Situbondo dan Sumenep. Siang hari di wilayah Kota Mojokerto, Kab. Mojokerto, Bojonegoro, Kab. Madiun, Kota Madiun, Ngawi, Magetan, Kota Kediri, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Kota Probolinggo, Lumajang, Bondowoso, Situbondo, Bangkalan, Pamekasan dan Sampang. Malam hari di wilayah Surabaya, Sidoarjo, Lamongan, Tuban dan Bojonegoro.

Sumber Informasi: BMKG via Pusdalops BPBD Jatim

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Selasa – Rabu, 17 – 18 Desember 2019** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

No.	Nama Wilayah Perairan	Cuaca	Kondisi Angin		Tinggi Gelombang (Meter)
			Arah	Kec. (Knots)	
1.	Perairan Kalimantan Tengah Bag. Timur	Hujan Ringan	Selatan – Barat Daya	3 – 9	0.10 – 0.25
2.	Laut Jawa Bagian Utara Bawean	Hujan Sedang	Tenggara – Selatan	3 – 7	0.10 – 0.25
3.	Laut Jawa Bagian Selatan Bawean	Hujan Sedang	Timur Laut – Timur	3 – 9	0.10 – 0.25
4.	Laut Jawa Bagian Barat Masalembu	Hujan Ringan	Tenggara – Selatan	3 – 8	0.10 – 0.25
5.	Laut Jawa Bagian Timur Masalembu	Hujan Sedang	Tenggara – Selatan	3 – 9	0.10 – 0.25
6.	Perairan Tuban - Lamongan	Hujan Sedang	Selatan – Barat Daya	3 – 9	0.00 – 0.25
7.	Perairan Gresik - Surabaya	Hujan Sedang	Utara – Timur Laut	3 – 8	0.10 – 0.25
8.	Perairan Utara Madura	Hujan Sedang	Timur – Tenggara	3 – 8	0.00 – 0.25
9.	Perairan Kepulauan Sapudi	Hujan Ringan	Timur – Tenggara	3 – 10	0.00 – 0.25
10.	Perairan Kepulauan Kangean	Hujan Ringan	Tenggara – Selatan	4 – 12	0.20 – 0.75
11.	Selat Madura Bagian Barat	Hujan Sedang	Tenggara – Selatan	3 – 11	0.00 – 0.25
12.	Selat Madura Bagian Timur	Hujan Sedang	Selatan – Barat Daya	3 – 10	0.00 – 0.25
13.	Perairan Selatan Jawa Timur	Hujan Sedang	Timur – Tenggara	7 – 13	0.75 – 1.75
14.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Hujan Sedang	Tenggara – Selatan	8 – 15	1.00 – 2.25

Peringatan : Nil

Sumber Informasi: BMKG Maritim Perak Surabaya

VIII. Komunikasi Radio

Berdasarkan monitoring dari Media Sosial (Facebook, WhatsApp & Telegram) dan Radio Pusdalops BBD Provinsi Jawa Timur di Frekwensi HF 114.375 dan VHF 143.550 MHz pada hari pada **Senin – Selasa, 16 – 17 Desember 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET		Tanggal : 16 – 17 Desember 2019
		Hari : Senin – Selasa
Operator : Andi Rakhmad, Rhevangga A. dan Tim JR Semeru		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
16/12/2019 07:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah
16/12/2019 07:00:00	Kab. Jombang	Cerah
16/12/2019 07:01:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
16/12/2019 07:02:00	Kota Malang	Cerah
16/12/2019 07:04:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan - Hujan Ringan
16/12/2019 07:06:00	Kab. Kediri	Cerah
16/12/2019 07:11:00	Kab. Banyuwangi	Hujan Lokal
16/12/2019 07:11:00	Kab. Madiun	Hujan Lokal
16/12/2019 07:28:00	Kab. Pamekasan	Cerah Berawan
16/12/2019 07:44:00	Kab. Jombang	Cerah
16/12/2019 07:50:00	Kab. Ponorogo	Cerah
16/12/2019 07:51:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
16/12/2019 08:00:00	Kab. Magetan	Cerah

16/12/2019 08:03:00	Kab. Jember	Cerah Berawan
16/12/2019 08:07:00	Kab. Trenggalek	Cerah
16/12/2019 08:32:00	Kab. Malang	Cerah Berawan
16/12/2019 09:02:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
16/12/2019 09:56:00	Kota Madiun	Udara Kabur
16/12/2019 10:01:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
16/12/2019 10:05:00	Kota Malang	Cerah Berawan
16/12/2019 10:14:00	Kab. Jombang	Cerah
16/12/2019 11:14:00	Kab. Gresik	Berawan
16/12/2019 11:46:00	Kab. Trenggalek	Cerah
16/12/2019 11:57:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
16/12/2019 12:06:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan & sebagian wilayah Hujan
16/12/2019 12:10:00	Kota Batu	Cerah Berawan
16/12/2019 12:21:00	Kab. Malang	Mendung - Hujan
16/12/2019 12:36:00	Kab. Jember	Berawan
16/12/2019 13:00:00	Kab. Nganjuk	Berawan
16/12/2019 13:46:00	Kota Malang	Hujan Ringan
16/12/2019 14:47:00	Kab. Trenggalek	Berawan
16/12/2019 15:05:00	Kab. Mojokerto	Mendung - Hujan Lokal
16/12/2019 15:06:00	Kab. Banyuwangi	Cerah - Hujan Ringan
16/12/2019 15:08:00	Kab. Magetan	Berawan - Hujan Sedang
16/12/2019 15:59:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
16/12/2019 16:16:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
16/12/2019 17:05:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Ringan
16/12/2019 18:14:00	Kab. Pacitan	Berawan
16/12/2019 18:19:00	Kab. Situbondo	Berawan
16/12/2019 18:48:00	Kab. Malang	Mendung
16/12/2019 19:00:00	Kota Malang	Mendung
16/12/2019 19:04:00	Kab. Madiun	Berawan
16/12/2019 19:07:00	Kab. Jombang	Cerah
16/12/2019 19:45:00	Kab. Probolinggo	Hujan Ringan - Deras
16/12/2019 20:24:00	Kota Batu	Hujan Ringan
16/12/2019 21:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
16/12/2019 21:01:00	Kab. Mojokerto	Mendung
16/12/2019 22:00:00	Kota Malang	Mendung
16/12/2019 22:05:00	Kab. Nganjuk	Berawan - Hujan Ringan
16/12/2019 23:00:00	Kab. Gresik	Berawan
16/12/2019 23:00:00	Kab. Magetan	Berawan
16/12/2019 23:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah - Hujan Ringan
16/12/2019 23:23:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
17/12/2019 01:00:00	Kota Malang	Berkabut
17/12/2019 04:02:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 04:10:00	Kab. Bondowoso	Cerah Berawan
17/12/2019 05:53:00	Kab. Sumenep	Cerah Berawan
17/12/2019 05:55:00	Kab. Pacitan	Berawan
17/12/2019 05:57:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
17/12/2019 05:58:00	Kab. Ngawi	Mendung
17/12/2019 05:58:00	Kab. Gresik	Cerah
17/12/2019 06:04:00	Kab. Madiun	Berawan
17/12/2019 06:10:00	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan
17/12/2019 06:33:00	Kota Malang	Berawan
17/12/2019 07:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
17/12/2019 07:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan - Hujan Ringan
17/12/2019 07:00:00	Kab. Sampang	Cerah
17/12/2019 07:00:00	Kota Batu	Cerah
17/12/2019 07:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
17/12/2019 07:00:00	Kota Blitar	Cerah Berawan
17/12/2019 07:00:00	Kab. Sumenep	Hujan Sedang

17/12/2019 07:00:00	Kab. Lamongan	Berawan
17/12/2019 07:00:00	Kab. Magetan	Cerah
17/12/2019 07:00:00	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan

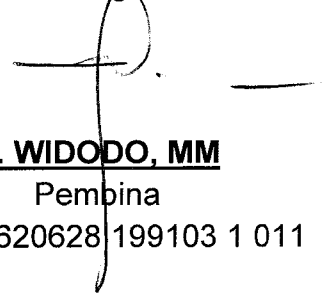
Sidoarjo, 17 Desember 2019
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur

Operator,



ANDI RAKHMAD SULAKSANA, SE
NIPTTPK. 208-14051981-012012-3864

Manager,



Ir. WIDODO, MM
Pembina
NIP. 196206281991031011

LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API BROMO (2329 mdpl)

Tanggal : 17 Desember 2019

Pukul : 00.07 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Berawan, mendung, dan hujan	Curah Hujan : 8.6 mm per hari	Angin : Angin bertiup lemah ke arah selatan, barat daya, barat, dan barat laut	Suhu : 11 – 17 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-III			
Asap : Putih dengan intensitas tipis, sedang, hingga tebal		Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50 – 600 m
Keterangan :	Nihil			

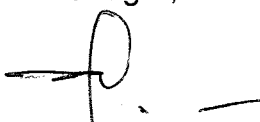
b. **SEISMIK** **16 Desember 2019** (00:00-24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (detik)	LAMA GEMPA (detik)	KETERANGAN
Tremor	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Tremor Menerus (Microtremor)	-	0.5 – 1	-	-	Dominan 1 mm
Terasa	-	-	-	-	-
Hembusan	-	-	-	-	-
Longsoran / Guguran	-	-	-	-	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal (VB)	-	-	-	-	-
Letusan	-	-	-	-	-

- c. **LAIN –LAIN** : Nihil
- d. **REKOMENDASI** : Masyarakat di sekitar G. Bromo dan pengunjung/wisatawan/pendaki tidak diperbolehkan memasuki kawasan dalam radius 1 km dari kawah aktif G. Bromo.
- e. **KESIMPULAN** : **Status Gunung Bromo WASPADA (Level II)**
- f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Bromo <https://magma.vsi.esdm.go.id/>
- g. **PENYUSUN LAPORAN** : Budi Marwanto

Sidoarjo, 17 Desember 2019

a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur
Manager,


Ir. WIDODO, MM
 Pembina
 NIP. 19620628 199103 1 011

LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API SEMERU (3676 mdpl)

Tanggal : 17 Desember 2019

Pukul : 05.48 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah selatan	Suhu : 22 – 27 °C
Visual Gunung	Jelas			
Asap : Kelabu dengan intensitas sedang		Tekanan : Sedang	Arah : -	Tinggi : 400 m
Keterangan :	-			

b. **SEISMIK** **16 Desember 2019** (00:00-24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (detik)	LAMA GEMPA (detik)	KETERANGAN
Tremor	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Tremor Menerus (Microtremor)	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Hembusan	4	2 – 8	-	60 – 100	-
Longsoran / Guguran	-	-	-	-	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal (VB)	-	-	-	-	-
Letusan	15	14 – 26	-	90 – 200	-
Tornillo	-	-	-	-	-

c. **LAIN –LAIN** : -

d. **REKOMENDASI** :
 1. Masyarakat tidak melakukan aktivitas di dalam radius 1 km dan wilayah sejauh 4 km di sektor lereng selatan-tenggara kawah aktif yang merupakan wilayah bukaan kawah aktif G. Semeru (Jongring Seloko) sebagai alur luncuran awan panas.
 2. Mewaspadaai gugurnya kubah lava di Kawah Jongring Seloko.

e. **KESIMPULAN** : **Status Gunung Semeru WASPADA (Level II)**

f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Semeru
<https://magma.vsi.esdm.go.id/>

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Liswanto, A.P.

Sidoarjo, 17 Desember 2019

a.n. KAPUSDALOPS PB
 BPBD Prov. Jawa Timur
 Manager,

Ir. WIDODO, MM

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011