



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

Sidoarjo, 18 Desember 2019

Nomor : 360/ ²³⁵⁷ /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 17 – 18 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 **Selasa - Rabu, 17 – 18 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 / : Pacitan Kabupaten

Kota

Waktu : 2019-12-18 03:20:00

Tipe : Gempa Bumi

Kejadian

Lokasi : 122 Km Barat Daya Pacitan - JATIM

Koordinat : -8.74, 111.50

Cuaca : Berawan

Kronologi : Info Gempa Mag: 3.3 SR, 18-Des-19 03:20:02 WIB, Lok: 8.90 LS,110.24 BT
(122 Km Barat Daya Pacitan - JATIM), Kedlmn: 10Km

Korban : 0

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : BPBD menyebarluaskan melalui moda media sosial yang ada

Sumber : BMKG-TRT

2. Kabupaten / : Pacitan Kabupaten

Kota

Waktu : 2019-12-17 19:54:46

Tipe : Gempa Bumi

Kejadian

Lokasi : 83 Km Barat Daya Pacitan - JATIM

Koordinat : -8.92, 110.97

Cuaca : Berawan

Kronologi : Info Gempa Mag: 3.5 SR, 17-Des-19 19:54:46 WIB, Lok: 8.92 LS,110.97 BT
(83 Km Barat Daya Pacitan - JATIM), Kedlmn: 27 Km

Korban : 0

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : BPBD menyebarluaskan melalui moda media sosial yang ada

Sumber : BMKG-TRT

3. Kabupaten / : Mojokerto Kabupaten

Kota

Waktu : 2019-12-17 16:30:00

Tipe : Kejadian Lain

Kejadian

Lokasi : Longstores Kalimati, Mojokerto
Koordinat : -7.4538382,112.534312
Cuaca : Cerah Berawan
Kronologi : Telah terjadi laka air a.n. Mohammad David Romadhon (17 th), yang diketahui berasal dari Dsn. Kedunggempol, Ds. Kedunggempol, Kec.Mojosari Korban adalah pelajar Kelas 2 SMK Raden Patah Mojosari.
1. Sekitar pukul 16.30 WIB, korban bersama seorang rekan berenang di area Long Storage Kalimati, perbatasan antara Dusun Mliring Desa Leminggir Kecamatan Mojosari Kabupaten Mojokerto (dari selatan) - Dusun Mergayuh Desa Mergo Bener Kecamatan Tarik Kabupaten Sidoarjo (dari utara) selebar kurang lebih 100 m
2. Setelah berenang selama beberapa lama, pada pukul 17.00 korban diduga mengalami kram dan kecapekan, sehingga korban tenggelam dan meminta pertolongan kepada orang disekitar
3. Teman korban berinisiatif menolong dan meminta bantuan warga, namun karena tidak kuat, teman korban kembali ke daratan
4. Hingga saat ini Tim TRC BPBD Kabupaten Mojokerto, Potensi Relawan dan warga sekitar masih bersiaga di lokasi kejadian
5. Basarnas dalam perjalanan menuju ke lokasi kejadian.
Saksi :
1. Rekan korban :
Nama : Nino Eka Ardiansah (15 th)
Alamat : Dusun Bangsri Desa Modopuro Kecamatan Mojosari Kabupaten Mojokerto
Sekolah : Kelas 3 SMPN 2 Mojosari
2. Warga :
Nama : Musdalifah
TTL : 19 Maret 1969
Pekerjaan : Swasta
Alamat : Dusun Lemiring RT 20 RW 05 Desa Leminggir Kecamatan Mojosari Kabupaten Mojokerto

Korban : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : 1. Tim TRC BPBD Mojokerto dan Potensi relawan, melakukan upaya pencarian korban
2. Pusdalops melakukan koordinasi dengan Tim Basarnas Surabaya untuk membantu melakukan pencarian,
Kondisi mutakhir: korban masih belum diketemukan.
Yang Dilokasi Kejadian :
1. Tim TRC BPBD Kabupaten Mojokerto
2. Masyarakat Sekitar
3. Potensi Relawan

Sumber : PUSDALOPS BPBD KABUPATEN MOJOKERTO

4. Kabupaten / : Trenggalek Kabupaten
Kota
Waktu : 2019-12-17 11:04:57
Tipe : Gempa Bumi
Kejadian
Lokasi : 79 km BaratDaya TRENGGALEK-JATIM
Koordinat : -8.80, 111.6400
Cuaca : Berawan
Kronologi : Info Gempa Mag:2.8 SR, 17-Dec-19 11:04:57 WIB, Lok:8.80 LS,111.64 BT (79 km BaratDaya TRENGGALEK-JATIM), Kedlmn:29 Km
Korban : 0

Kerusakan : -
 Kerugian : -
 Upaya : BPBD menyebarluaskan melalui moda media sosial yang ada
 Sumber : BMKG-PGR VII

5. Kabupaten / : Batu Kota
 Kota

Waktu : 2019-12-17 07:20:00

Tipe : Kebakaran

Kejadian

Lokasi : Desa Beji, Kecamatan Junrejo

Koordinat : ,

Cuaca : Cerah Berawan

Kronologi : Diduga api berasal dari puntung rokok yang dibuang sembarangan sehingga mengenai tempat tidur dan membakar 2 ruang kamar tidur

Korban : 0

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : 1. Kaji cepat.
 2. Pemadaman dan pembasahan.

Personil yang terlibat

1. Dinas Penanggulangan Kebakaran Kota Batu

2. BPBD Kota Batu

3. Polsek Junrejo

4. Koramil Junrejo

5. Tagana Kota Batu

6. Perangkat Desa Beji

7. Warga

Sumber : PUSDALOPS PB - BPBD Kota Batu

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 **Selasa - Rabu, 17 – 18 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 **17 Desember 2019 pkl. 10:25 WIB** berpotensi terjadi Hujan Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.10:45 WIB** di **PONOROGO**: Jenangan. Dan dapat meluas ke wilayah **SUMENEP**: Dungkek, Batang Batang, Batu Putih. **TUBAN**: Tambakboyo, Bancar. **NGAWI**: Ngrambe,

Sine, Jogorogo. **MAGETAN**: Plaosan, Panekan. **MADIUN**: Dolopo. **JOMBANG**: Kesamben, Kudu, Sumobito. **MOJOKERTO**: Gedek, Kemlagi, Trowulan. **PROBOLINGGO**: Gading, Pakuniran, Kota Anyar. **SITUBONDO**: Sumbermalang, Jatibanteng, Besuki, **BANYUWANGI**: Cluring, Gambiran, Muncar, Purwoharjo, Bangorejo, Tegal Delimo. **TRENGGALEK**: Pule, Dongko. **PONOROGO**: Babadan, Ngebel, Pulung, Siman, Sooko, Sawoo, Mlarak. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.12:45 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

2. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **17 Desember 2019 pkl. 11:45 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.12:00 WIB** di **PASURUAN**: Lumbang. **MALANG**: Singosari. **PONOROGO**: Ngebel. **PACITAN**: Tegalombo. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Bangkalan, Socah. **PAMEKASAN**: Waru, **GRESIK**: Manyar, Bungah. **LAMONGAN**: Sukodadi, Sekaran. **SUMENEP**: Pasongsongan, Ambunten, Dasuk, Batu Putih. **BOJONEGORO**: Ngambon, Tambakrejo. **NGAWI**: Karangjati, Bringin, Ngrambe, Sine. **MAGETAN**: Lembeyan, Parang. **MADIUN**: Dagangan, Dolopo, Kebon Sari, Kare. **JOMBANG**: Wonosalam. **MOJOKERTO**: Jatirejo, Gondang, Pacet. **PASURUAN**: Winongan, Pasrepan, Puspo, Tosari. **PROBOLINGGO**: Gading, Kota Anyar, Pakuniran, Krucil, Tiris, Sumber Asih, Tongas, Wonomerto. **KOTA PROBOLINGGO**: Seluruh Kecamatan. **SITUBONDO**: Arjasa, Kendit, Sumbermalang, Jatibanteng. **BONDOWOSO**: Cerme, Klabang, Prajekan, Sukosari, Tlogosari, Tamanan, Maesan. **BANYUWANGI**: Wongsorejo. **JEMBER**: Sumberjambe, Sukowono, Arjasa, Tempurejo, Jenggawah, Mumbulsari. **KOTA BATU**: Bumiaji. **MALANG**: Lawang, Karangploso, Pakis, Jabung, Tajinan, Wajak, Bululawang, Turen, Kepanjen, Gondanglegi, Kasembon. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Talun, Kanigoro. **TULUNGAGUNG**: Rejotangan, Ngunut. **TRENGGALEK**: Panggul. **PONOROGO**: Babadan, Jenangan, Pulung, Sukorejo, Sampung. **PACITAN**: Sudimoro, Bandar, Nawangan, Arjosari, Tulakan. **KEDIRI**: Kandangan. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.14:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)
3. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **17 Desember 2019 pkl.13.30 WIB**. masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.14:00WIB** di **BANGKALAN**: Kwanyar. **BOJONEGORO**:Dander, Ngasem. **NGAWI**: Kendal. **MADIUN**: Balerejo, Pilangkenceng, Wonoasri, Mejayan, Gemaranu Dolopo, Dagangan. **MOJOKERTO**: Trowulan, latirejo, Puri, Sooko, Gondang, Dlanmu. **KOTA MOJOKERTO**: Seluruh Kecamatan. **PASURUAN**: Prigen, Purwodadi, Purwosari, Lumbang. **PROBOLINGGO**:Tongas, Tiris, Krucil. **SITUBONDO**: latibanteng, Sumbermalang. **BONDOWOSO**: Wringin, Tegalampel, Klabanu Prajekan, Cerme, **BANYUWANGI**: Pasanguaran. **JEMBER**: Sumberbaru, Tanggul, Ledokombo. **LUMALANG**: Klakah, Ranuyoso, Randu Agung. **KOTA BATU**: Bumiaji. **MALANG**: Kasembon, Ngantanu Pujon, Lawanu Wajak. **BLITAR**: Nglegok. **TRENGGALEK**: Bendungan. **PONOROGO**: lenangan, Ngebel, Pulunu Sooko, Mlarak, Siman, Ponorogo, letis, Balong, Slahung, Bungkal. **KEDIRI**: Nganmr, Gurah, Ploso Klaten, Pagu. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Labang, Tramh, Tanah Merah, Modung, Kamal. **SURABAYA**: Asemrowo, Semampir, Tambaksark Bulak, Mulyorejo, Krembangan, Pabean Cantian, Bubutan, Genteng, Simokerto, Kenjeran, Benowo. **GRESIK**: Wringin Anom, Kebomas, Gresik, Manyar. **LAMONGAN**: Laren, Sekaran, KaranggenenA Kalitengah, Karangbinangun, Turi. **TUBAN**: Rengel, Plumpang, Widang, SemandinA Singgahan, Bangilan, Kerek, MontonA Kenduruan, latirogo. **BOJONEGORO**:Bubulan, Purwosari, Kalitidu, Malo, Kapas, Bojonegoro, Padangan, Ngraho, Margo Mulyo, Tambakrejo, Ngambon, TemayanA Balen. **NGAWI**: Karangjati, Pangkur, Kwadungan, Sine, Ngrambe, logorogo, Paron, GenenA Widodaren, Mantingan, Kedunggalar. **MAGETAN**: Karangmojo, Plaosan, Poncol, Lembeyan, Paranu Panekan, Sukomoro, Mrangrejo, **MADIUN**: Saradan, Sawahan, Wungu, Madiun, Kare, Kebon Sark Geger, **KOTA MADIUN**: Seluruh Kecamatan. **NGANJUK**: Prambon, Tanjunganom, Sawahan, Wilangan, Berbek, Ngetos,

Loceret. **JOMBANG**: Wonosalam, Mojowarno, Bareng, Mojmgunu Sumobito, Kesamben, Ngoro, Gudo. **MOJOKERTO**: Pacet, Trawas, Gedek, Kemlagi, letis, Bangsal, Kutorejo, Pungginu Mojosari, Ngoro, **SIDOARJO**:Tarik, Balong Bendo. **PASURUAN**: Gempol, Pandaan, Sukorejo, Wonorejo, Kejayan, Tukur, Pasrepan, Winongan, Kraton, Gondang INbtan, Grati, Ngulinu Puspo, Tomri. **PROBOLINGGO**:Sukapura, Sumber, Bantaran, Wonomerto, Kuripan, Sumber Asih, Dringu, GendinA Maron, Tegal Siwalan, Leces, Banyu Anyar,GadinA Pakuniran, Kota Anyar, Besuk, Krejengan. **KOTA PROBOLINGGO**: Kodya Probolinguo. **SITUBONDO**: Besuki, Suboh, Mlandingan, Kendit, Panarukan, Situbondo, Panji, Arjam, Kapongan, langkar, Asembagus. **BONDOWOSO**: Curandami, Tenguarang, Bondowoso, Wonosari, Tapen, Sukosari, Tlogosari, Pujer, Grujugan. **BANYUWANGI**: Wongsorejo, Giri, Kalibaru, Glenmore, Bangorejo, Gambiran.**JEMBER**: Sumberjambe, Sukowono, Silo, Mayanu Pakumri, Arjam, lenguwah, Rambipuji, Bangsalmri, Balung, Umbulmri, Kenconu Mumbulmri, Panti, Sukorambi, Tempurejo. **LUMAJANG**: latiroto, Sukodono, Guci Alit, Senduro. **KOTA BATU**: lunrejo, Batu. **MALANG**: Karangploso, Singosari, labung, Pakis, Dau, Bululawanu Turen, Gondanglegi, Sumber Pucunu Kepanjen, Tirtoyudo, Ponco Kusumo, Tajinan. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan.**KOTA KEDIRI**: Seluruh Kecamatan. **KOTA BLITAR**: Seluruh Kecamatan.**BLITAR**: Wlingi, Gandusari, Garum, Sanankulon, Ponggok, Kesamben, Doko, Talun. **TULUNGAGUNG**: Sendanu Pagerwojo. **TRENGGALEK**: Trenggalek, Tugu, Pule. **PONOROGO**: Sawoo, Ngrayun, Sambit, Badegan, Kauman, Sukorejo, Babadan, Sampung. **PACITAN**: Ngadirojo, Tulakan, Tegalombo, Bandar, Nawangan. **KEDIRI**: Kandangan, Kandat, Gampengrejo, Semen, Ngadiluwih, Mojo, Wates, Puncu, Kepunu Pare, Plemahan, Papar, Kunjanu Grogol. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.16:00** WIB. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

4. UPDATE Peringatan Dini Cuaca lewn Timur tanggal **17 Desember 2019 pkl. 15.10 WIB** masib berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebatyang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.15:40 WIB** di **BANGKALAN**: Karnal, Socab, Labang, Tragab, Burneb, Bangkalan, Tanab erab, Kwanya, Modung. **SAMPANG**:Sresesh, Torjun, Sampang, Carnplong. **PAMEKASAN**:Tianakan.**SURABAYA**:Tandes, Dukub Pakis, Wiyung, Lakarsantri,Sambikerep, Asernrowo, Suko Manunggal, Sawaban, Wonokrono, Tegalsari. **GRESIK**: Balong Panggang, Benjeng, Kedarnean. **LAMONGAN**:Sambeng, Mantup, Bluluk. **BCDONEGORO**:Kedungadern, Sugibwaras, Ternayang, Bubulan, Ngarnhon, Kasirnan, Malo, Kalitidu, Bojonegoro, Padangan, Purvvosari, Tarnbakrejo. Mantingan, Widodaren, Karangjati, Bringin. **MADIUN**:Saradan, Kehon Sari, Dolo, Gege, Dagangan, Kare, Mejayan, Wonoasri, Wungu. **NGANJUK**:Rejoso, Ngluyu, Lengkong, Gondang, 10MBANG: Kudu, Kabub, Ploso, Tembelang, Peterongan, Plandaan. **MOJOKERTO**:Kernlagi,letis, Dawar Blandong, latirejo, Dlanggu, Gondang, Kutorejo, Mojosari. **PASURUAN**:Lurnbang. **SITUBONDO**:Sumbermalang, Asernbagus. **BONDOWOSO**:Wringin, Curabdarni, Grujugan, Bondowoso, Puje, Tenggarang, Tlogosari. **BANYUWANGI**: Kalibaru. **JEMBER**: Ledokornho, Silo, lenggawab, Rarnbipuji, Patrang,Sumbersari, Kaliwates. **BLITAR**: Ponggok. **PONOROGO**:Badegan, Balong, Slabung, Bungkal, Ngrayun, Kaurnan, Sooko, Ngebel, Pulung. **PACITAN**:Nawangan, Bandar, egalornho. Nganca, Kanda, Mojo. Den depet rnelusis ke wilayah **BANGKALAN**:Arosbaya, Gege,Galis, Konang, Blega. **SAMPANG**:Irengik, Tarnbelangan, Kedungdung, Ornben. **PAMEKASAN**: Prop, Parnekasan, Padernawu, Galis, Larangan.**SURABAYA**:Pakal, Benowo, Iarnbangan, Karang Pilang, Rungku, Mulyorejo, Gubeng, Tarnbaksari, Pabean Cantian, Kenjeran, Sernampir, Bulak, Genteng, Bubutan, Krembangan, Simokerto, Gununganya, Tenggilis Mejoyo, Wonocolo, Gayungan.**GRESIK**: Manya, Bungab, Kebornas, Gresik, Duduksampeyan, Cerme, Menganti, Driyorejo, Wringin Anorn. **LAMONGAN**:Tikung, Karnbangbabu, Sugio, Kedungpring, Modo, Ngirnbang. **TUBAN**:Bangilan, Senori, Kenduruan, Parengan, Soko. **BOJONEGORO**:Kepob Baru,Sumberejo, Balen, Kapas, Dande, Ngasem, Ngrabo, Margo Mulyo. **NGAWI**:Sine, Ngrambe, logorogo, Kedunggala, Paron, Pitu, Ngawi,

Padas, Kwadungan, Geneng, Pangkur. **MAGETAN**:Lembeyan, Parang, Kawedanan, Takeran, Karangrnojo, Poncol. **MADIUN**: liwan, Madiun, Balerejo, Pilangkenceng, Gernarang, Sawaban, **KOTA MADIUN**:Seluruh Kecamatan **NGANJUK**:latikalen, Patianrowo, Baron, Wilangan, Bago, Nganjuk, Sukornoro, Tanjunganorn, Berbek, Sawaban, Ngetos, Locere, Pace.**JOMBANG**:Wonosalam, Kesamben, Surnobito, logoroto, Mojoagung, Iornbang, Megalub, Bareng, Mojowarno. **MOJOKERTO**:Pungging, Ngoro, Pace, Trawas, Puri, Trowulan, Sooko, Bangsal, Gedek. **KOTA MOJOKERTO**:SeluruM1 Kecamatan.**SIDOARJO**:Waru, Sedati, Gedangan, Sukodono, Tarnan, Krian, Balong Bendo, Tarik, Prarnhon, Tulangan, Wonoayu, Buduran, Krembung, Sidoarjo. **PASURUAN**:Puwodadi, Purwosari, Wonorejo, Kejayan, Pasrepan, Tutu, Pus, Tosari, Winongan, Grati, guling, Prigen, Sukorejo, **PROBOLINGGO**:Tongas, Sukapura, Sumber, Kuripan, Sumber Asib, Bantaran, Leces, Wonornerto, Gading, Pakuniran, Krejengan, Kraksaan, Besuk, Paiton, Kota Anya, Tiris, Tegal Siwalan, Banyu Anya, Maron, Pajarakan. **KOTA PROBOLINGGO**:Kodya Proholinggo. **SITUBONDO**: latibanteng,Subob, Besuki, Mlandingan, Panarukan, itubondo, Panji, Arjasa, langkar. **BONDOWOSO**:Tegalampel,Wonosari, Sukosari, Klabang, Tapen, Maesan, Tarnanan, Cerme, Prajekan. **BANYUWANGI** : Glenmore. **IEMBER**: Tempurejo, Mumbulsari, Mayang, Kalisa,Sukorambi, Arjasa, Sukowono, Sumberjambe, Ambulu, Wuluban, Balung, Puge, Umbulsari, Bangsalsari, Panti, Pakusari, Tanggul. **LUMAJANG** : Senduro, Ranuyoso, Klakab, Guci Ali, Randu Agung. **MALANG**:Ngantang, Kasernhon, Kalipare, Pujon, Bululawang, Tajinan, Pakisaji. **KOTA KEDIRI**:Seluruh Kecamatan. **KOTA BLITAR**:Udanawu, Nglegok, Srenga,Garurn, Talun, Wlingi, Kesarnben, Binangun, Kanigoro, Sanankulon, Doko, Gandusari, **TULUNGAGUNG** : Sendang, Pagerwojo, Ngantru, Karangrejo, **TRENGGALEK**:Bendungan, Pule, Tugu, Karang, Trenggalek. **PONOROGO**: Sawoo, ambi, Siman, Ponorogo, Babadan, Sukorejo, Sampung, lenangan, Mlarak, letis, **PACITAN**:Mosari, Tulakan, Ngadirojo, Sudimoro. **KEDIRI**: gadiluwih, Semen, Kras,Wates,Gurab, Ploso Klaten, Puncu, Kepung, Kandangan, Plernaban, Kunjang, Tarokan, Grogol, Pagu, Garnpengrejo, Pare. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pk1.17:30W1B**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

5. UPDATE Peringatan Dini Cuaca lawa Timur tanggal **17 Desember 2019 pkl. 17:00WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pk1.17:30 W1B** di **BANGKALAN**: Arosbaya, Geger, Kokop. **LAMONGAN**: Babat, Sekaran, Karanggeneng, Laren. **TUBAN**: Widang, Senori, Parengan, Singgahan, Montong, Rengel, Soko, Plumpang. **BOJONEGORO**: Kepoh Baru, Sumberejo, Balen, Kapas, Dander, Ngasem, Malo, Bojonegoro, Kanor, Baureno. **NGAWI**: Mantingan, Widodaren, Ngrambe, Sine, Kedunggalar, Pitu. **MAGETAN**: Takeran. **MADIUN**: Geger, **MOJOKERTO**: Bangsal, Mojosari, Dawar Blandong, Gedek. **SIDOARIO**: Tarik, Prambon, **PONOROGO**: Bungkal. **PACITAN**: Punung. Dan dapat meluas ke wilayah **BANGKALAN**: Bangkalan, Burneh, Tanah Merah, Galis, Konang, Klampis, Sepulu, Tanjung Bumi, Kamal, Socah, Tragah, Labang, Kwanyar, Modung. **SAMPANG**:Sreseh, Torjun, Sampang. **SURABAYA**: Semampir, Mulyorejo, Sukolilo, Genteng, Asemrowo, Krembangan, Kenjeran, Pabean Cantian, Bubutan, Simokerto, Tambaksari, Bulak, Rungkut, Wonokromo, Gubeng, Tegalsari, Sawahan, Suko Manunggal, Tandes, Benowo, Pakal, Gununganyar, Tenggilis Mejoyo, Gayungan, lambangan, Wonocolo, Dukuh Pakis, Sambikerep, Wiyung, Karang Pilang. **GRESIK**: Wringin Anom, Sidayu, Panceng, Dukun, Ujung Pangkah, Bungah, Manyar, Gresik, Kebomas, Balong Panggang, Duduksampeyan. **LAMONGAN**: Modo, Kedungpring, Sugio, Sukodadi, Turi, Kalitengah, Karangbinangun, Brondong, Paciran, Ngimbang, Bluluk, Sambeng, Mantup, Deket, Lamongan, Glagah, Tikung. **SUMENEP**: Sapeken. **TUBAN**: Bangilan, Kenduruan, Iatirogo, Kerek, Merakurak, Semanding, Palang, Tambakboyo. **BOJONEGORO**: Margo Mulyo, Ngraho, Padangan, Kasiman, Kalitidu, Purwosari, Tambakrejo, Ngambon, Bubulan, Sugihwaras, Temayang, Kedungadem. **NGAWI**: logorogo, Kendal, Paron, Ngawi, Padas, Bringin, Geneng, Kwadungan,

Pangkur. **MAGETAN**: Plaosan, Panekan, Poncol, Magetan, Sukomoro, Karangrejo, Karangmojo, Kawedanan, Bendo, Maospati, Parang, Lembeyan. **MADIUN**: liwan, Wungu, Kare, Madiun, Balerejo, Sawahan, Dolopo, Kebon Sari, Dagangan, Gemarang, Mejayan, Wonoasri. **KOTA MADIUN**: Seluruh Kecamatan **JOMBANG**: Kesamben, Kudu, Kabuh, Sumobito, Ploso. **MOJOKERTO**: letis, Ngoro, Pungging, Kutorejo, Dlanggu, Puri, Sooko, Kemlagi, Trowulan. **KOTA MOJOKERTO**: Seluruh Kecamatan. **SIDOARIO**: Krian, Tulangan, Krembung, Sedati, Buduran, Gedangan, Waru, Sidoarjo, Candi, Wonoayu, Sukodono, Taman, Balong Bendo. **KOTA PROBOLINGGO**: Kademangan. **SITUBONDO**: Panarukan, Situbondo, Panji, Kapongan, Mangaran, Asembagus, langkar, Arjasa, Banyuputih. **MALANG**: Kasembon, Ngantang. **KOTA BLITAR**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Nglegok, Gandusari, Sanankulon, Garum. **TRENGGALEK**: Pule. **PONOROGO**: Sampung, Sukorejo, Babadan, lenangan, Siman, Sambit, letis, Mlarak, Ngrayun, Slahung, Balong, Kauman, Ponorogo. **PACITAN**: Donorojo, Pringkuku, Arjosari, Nawangan. **KEDIRI**: Ngancar, Kepung. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.19:30 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)

6. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **17 Desember 2019 pkl. 19:00 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.19:30 WIB** di **SAMPANG**: Sampang. **GRESIK**: Panceng. **LAMONGAN**: Paciran. **BOJONEGORO**: Padangan. Dan dapat meluas ke wilayah **SAMPANG**: Torjun, Kedungdung, Omben, Camplong. **GRESIK**: Dukun, Ujung Pangkah, Sidayu, Bungah. **LAMONGAN**: Brondong, Laren, Glagah, Karangbinangun, Karanggeneng, Kalitengah. **TUBAN**: Merakurak, Tuban, Palang, Jenu, Tambakboyo, Kerek, Semanding. **BOJONEGORO**: Ngraho, Tambakrejo, Purwosari, Kasiman, Malo, Kalitidu, Ngasem, Ngambon, Margo Mulyo. **NGAWI**: Pitu, Widodaren, Kedunggalar. **MAGETAN**: Plaosan, Panekan, Magetan, Poncol. **JOMBANG**: Kudu, Kesamben, **MOJOKERTO**: Gedek, Kemlagi. **KOTA KEDIRI**: Seluruh Kecamatan. **KEDIRI**: Ngadiluwih. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.21:30 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 **Rabu - Kamis, 18 – 19 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 Petir dengan Suhu 21 - 34° C									
1	Kota Kediri	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	65 - 95	30	Barat Laut
2	Kab. Kediri	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	21 - 31	65 - 95	30	Barat Laut
3	Kota Madiun	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 34	60 - 95	30	Barat
4	Kab. Madiun	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	22 - 34	60 - 95	30	Barat
5	Kab. Magetan	Cerah	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	21 - 31	65 - 95	30	Barat
6	Kab. Ngawi	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Barat
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Hujan Lokal	22 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
8	Kab.	Cerah	Hujan	Cerah	Udara	22 - 32	60 - 95	30	Barat

	Ponorogo		Petir	Berawan	Kabur				Laut
9	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan	Hujan Petir	Berawan	Udara Kabur	21 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
10	Kab. Tulungagung	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Hujan Lokal	22 - 30	65 - 95	30	Barat Laut

BAKORWIL II - Cuaca Cerah Berawan hingga Hujan Lokal dengan Suhu 20 - 33° C

11	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Udara Kabur	24 - 33	60 - 95	30	Barat
12	Kab. Gresik	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Berawan	26 - 33	60 - 95	30	Barat
13	Kab. Jombang	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Barat
14	Kab. Lamongan	Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	24 - 33	60 - 95	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 30	65 - 95	30	Barat
17	Kota Mojokerto	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	24 - 32	60 - 95	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan	Hujan Petir	Berawan	Udara Kabur	20 - 30	65 - 95	30	Barat

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

19	Kota Batu	Cerah Berawan	Hujan Petir	Kabut	Kabut	17 - 28	70 - 100	30	Barat Laut
20	Kota Blitar	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Kabut	22 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
21	Kab. Blitar	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	21 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
22	Kota Malang	Cerah	Hujan Petir	Hujan Lokal	Udara Kabur	20 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
23	Kab. Malang	Cerah Berawan	Hujan Petir	Berawan	Udara Kabur	21 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
24	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Berawan	25 - 33	60 - 90	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	25 - 34	55 - 90	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat
27	Kab. Pasuruan	Cerah	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	65 - 95	30	Barat Laut

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

28	Kab. Bangkalan	Cerah	Hujan Petir	Cerah Berawan	Cerah Berawan	26 - 33	60 - 90	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Cerah Berawan	Hujan Petir	Cerah Berawan	Udara Kabur	24 - 33	60 - 90	30	Barat
30	Kab. Sampang	Cerah Berawan	Hujan Petir	Cerah Berawan	Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	25 - 33	60 - 90	30	Barat

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

32	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan	Cerah	Berawan	Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
33	Kab. Bondowoso	Cerah	Hujan Petir	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 32	65 - 95	30	Barat Laut
34	Kab. Jember	Cerah	Hujan Petir	Hujan Lokal	Udara Kabur	21 - 31	65 - 95	30	Barat Laut
35	Kab. Lumajang	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	22 - 31	65 - 95	30	Barat Laut
36	Kab. Situbondo	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
37	Kota Probolinggo	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
38	Kab. Probolinggo	Cerah	Hujan Petir	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	65 - 95	30	Barat Laut

Peringatan Dini : Waspada hujan intensitas sedang hingga lebat disertai petir dan angin kencang sesaat pada Siang-Sore hari di wilayah Kab. Mojokerto, Ponorogo, Trenggalek, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Surabaya, Sidoarjo, Kota Mojokerto, Jombang, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Lumajang, Jember, Bondowoso, Situbondo, Bangkalan, Pamekasan dan Sampang

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Rabu - Kamis, 18 - 19 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	5 – 15	0.40 – 1.00
2.	Laut Jawa Bagian Utara Bawean	Hujan Sedang	Barat Laut - Utara	5 – 15	0.40 – 1.00
3.	Laut Jawa Bagian Selatan Bawean	Hujan Sedang	Barat Laut - Utara	3 – 11	0.20 – 0.50
4.	Laut Jawa Bagian Barat Masalembu	Hujan Ringan	Tenggara – Selatan	3 – 13	0.10 – 0.25
5.	Laut Jawa Bagian Timur Masalembu	Hujan Ringan	Tenggara – Selatan	3 – 10	0.20 – 0.50
6.	Perairan Tuban - Lamongan	Hujan Lebat	Utara – Timur Laut	3 – 11	0.00 – 0.25
7.	Perairan Gresik - Surabaya	Hujan Lebat	Utara – Timur Laut	3 – 8	0.10 – 0.25
8.	Perairan Utara Madura	Hujan Sedang	Utara – Timur Laut	3 – 8	0.00 – 0.25
9.	Perairan Kepulauan Sapudi	Hujan Ringan	Selatan – Barat Daya	3 – 8	0.00 – 0.25
10.	Perairan Kepulauan Kangean	Hujan Ringan	Barat Daya - Barat	4 – 10	0.20 – 0.50
11.	Selat Madura Bagian Barat	Hujan Sedang	Selatan – Barat Daya	3 – 7	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	Tenggara – Selatan	7 – 10	0.75 – 1.75
14.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Hujan Ringan	Tenggara – Selatan	7 – 15	0.75 – 2.00
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 **Selasa - Rabu, 17 - 18 Desember 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET		Tanggal : 17 – 18 Desember 2019
		Hari : Selasa - Rabu
Operator : Tomy Yoga, M. Darajat. dan Tim JR Kelud		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
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 07:03:00	Kab. Blitar	Cerah Berawan
17/12/2019 07:03:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan - Hujan Ringan
17/12/2019 07:14:00	Kab. Pamekasan	Cerah Berawan
17/12/2019 07:28:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
17/12/2019 07:38:00	Kab. Lamongan	Berawan
17/12/2019 07:44:00	Kab. Sumenep	Hujan Sedang
17/12/2019 07:45:00	Kota Batu	Cerah
17/12/2019 07:48:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
17/12/2019 08:03:00	Kab. Magetan	Cerah
17/12/2019 08:34:00	Kab. Pacitan	Cerah
17/12/2019 08:54:00	Kab. Probolinggo	Cerah Berawan
17/12/2019 09:05:00	Kab. Mojokerto	Cerah
17/12/2019 09:05:00	Kab. Malang	Cerah Berawan
17/12/2019 09:21:00	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan
17/12/2019 10:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
17/12/2019 10:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
17/12/2019 10:00:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 10:00:00	Kab. Ngawi	Berawan

17/12/2019 11:20:00	Kab. Blitar	Hujan Ringan. BPBD Kab. Blitar melaksanakan giat pembersihan lanjutan material dampak longsor yang terjadi kemarin hari senin, 16 Desember 2019 di Dsn. Sumberjo RT 01 RW 06 Ds. Balerejo Kec. Wlingi. Unsur terlibat : 1. BPBD Kab. Blitar, 2. TNI, 3. POLRI, 4. BBS Mitra Blitar, 5. Agen bencana Wil. Kab Blitar, 6. Warga sekitar
17/12/2019 11:22:00	Kab. Trenggalek	hujan dengan intensitas ringan- sedang
17/12/2019 11:30:00	Kab. Jember	BPBD Kab. Jember melaksanakan pendistribusian bantuan air bersih di JL. KH. Achmad Hafid no.1 Dsn. Gumuk sari, Desa Nogosari, Kec. Rambipuji (PKM sebanyak 2200 ltr dan RT. 03 RW.09 sebanyak 2800 ltr), Total distribusi sebanyak 1 tangki @5000 ltr.
17/12/2019 12:00:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Ringan
17/12/2019 12:01:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan dan Sebagian Wilayah Hujan intensitas Ringan-Sedang
17/12/2019 12:05:00	Kab. Pacitan	Cerah Berawan
17/12/2019 12:48:00	Kota Batu	Hujan
17/12/2019 12:59:00	Kab. Tuban	Berawan
17/12/2019 13:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
17/12/2019 13:01:00	Kota Malang	Berawan
17/12/2019 13:07:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 13:25:00	Kab. Situbondo	Berawan - Hujan Sedang
17/12/2019 13:50:00	Kab. Malang	Berawan - Hujan
17/12/2019 15:00:00	Kab. Mojokerto	Hujan Ringan - Lebat
17/12/2019 15:00:00	Kab. Magetan	Berawan
17/12/2019 15:06:00	Kab. Sampang	Hujan Intensitas Sedang - Lebat
17/12/2019 15:08:00	Kab. Magetan	Hujan dengan intensitas ringan hingga sedang
17/12/2019 15:12:00	Kab. Trenggalek	Berawan
17/12/2019 15:45:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Sedang
17/12/2019 16:00:00	Kab. Nganjuk	Berawan
17/12/2019 16:03:00	Kota Malang	Berawan
17/12/2019 16:05:00	Kab. Ponorogo	Berawan
17/12/2019 16:07:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 16:08:00	Kab. Gresik	Berawan
17/12/2019 16:09:00	Kab. Ngawi	Berawan - Hujan Lokal
17/12/2019 16:11:00	Kab. Lumajang	Berawan - Hujan Lokal
17/12/2019 16:17:00	Kab. Banyuwangi	Cerah - Hujan Ringan
17/12/2019 16:25:00	Kab. Sidoarjo	Berawan dan sebagian wilayah hujan ringan sampe sedang.
17/12/2019 16:37:00	Kab. Bondowoso	Cerah Berawan
17/12/2019 16:51:00	Kab. Blitar	Hujan
17/12/2019 17:02:00	Kab. Pacitan	Cerah Berawan
17/12/2019 17:26:00	Kab. Sumenep	Hujan
17/12/2019 17:32:00	Kab. Malang	Berawan
17/12/2019 17:40:00	Kab. Tuban	Berawan
17/12/2019 18:12:00	Kab. Mojokerto	Berawan
17/12/2019 19:00:00	Kota Malang	Berawan
17/12/2019 19:00:00	Kab. Madiun	Hujan Ringan
17/12/2019 19:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah berawan Hingga Hujan dengan intensitas ringan
17/12/2019 19:16:00	Kab. Jember	Berawan
17/12/2019 19:18:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 19:23:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
17/12/2019 20:20:00	Kota Batu	Berawan
17/12/2019 21:02:00	Kab. Mojokerto	Berawan
17/12/2019 22:00:00	Kab. Jombang	Cerah
17/12/2019 22:00:00	Kota Malang	Berawan
17/12/2019 22:01:00	Kab. Nganjuk	Berawan
17/12/2019 22:03:00	Kab. Gresik	Berawan - Cerah Berawan
17/12/2019 22:53:00	Kab. Trenggalek	Berawan
17/12/2019 23:03:00	Kab. Magetan	Berawan

18/12/2019 00:02:00	Kab. Mojokerto	Berawan
18/12/2019 00:30:00	Kab. Jember	Cerah Berawan
18/12/2019 00:59:00	Kab. Jombang	Cerah
18/12/2019 03:35:00	Kab. Mojokerto	Mendung dan sebagian berkabu
18/12/2019 04:13:00	Kab. Bondowoso	Cerah
18/12/2019 04:32:00	Kab. Jombang	Cerah

Sidoarjo, 18 Desember 2019
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur

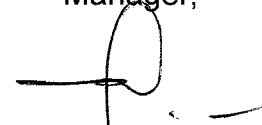
Operator,



TOMY YOGA. A

NIPTTPK. 208-22031988-042019-9833

Manager,



Ir. WIDODO, MM

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011

LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API SEMERU (3676 mdpl)

Tanggal : 18 Desember 2019

Pukul : 06.25 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah, berawan, dan mendung	Curah Hujan : -	Angin : Lemah hingga sedang ke arah selatan, dan barat daya, dan barat	Suhu : 22 – 27 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-II. Teramati 1 kali letusan asap warna asap putih kelabu tinggi.			
Asap : Kelabu dengan intensitas sedang		Tekanan : Sedang	Arah : Barat Daya.	Tinggi : 400 m
Keterangan :	-			

b. **SEISMIK** 17 Desember 2019 (00:00-24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (detik)	LAMA GEMPA (detik)	KETERANGAN
Tremor	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	2	2 – 9	-	75 - 80	-
Tremor Menerus (Microtremor)	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Hembusan	3	3 – 6	-	25 - 65	-
Longsor / Guguran	1	5	-	70	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal (VB)	-	-	-	-	-
Letusan	20	10 – 26	-	60 -238	-
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** : Yadi Yuliandi, A.Md.

Sidoarjo, 18 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 BROMO (2329 mdpl)

Tanggal : 18 Desember 2019

Pukul : 00.02 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 : 10 – 19 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-III			
Asap : Putih dengan intensitas tipis	Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50 – 300 m	
Keterangan :	Nihil			

b. **SEISMIK** **17 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, 18 Desember 2019

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


Ir. WIDODO, MM

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011