



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

Sidoarjo, 14 Januari 2020

Nomor : 360/069/208.1/2020
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 13 – 14 Januari 2020 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,

u.b

Umum dan Kepegawaian



Drs. SRIYONO, MM., M.Si

Pembina

NIP. 19651111 199203 1 017

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, 13 – 14 Januari 2020** 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 / : Situbondo Kabupaten
Kota

Waktu : 2020-01-13 13:00:00

Tipe : Laka Laut

Kejadian

Lokasi : Perairan Mimbo Dusun Mimbo Rt 02 Rw 01 Desa Sumberanyar Kecamatan Banyuputih

Koordinat : -7.749900,114.292099

Cuaca : Cerah Berawan

Kronologi : Pada hari Senin (13/01) Pukul 13.00 WIB, cuaca ekstrem disertai angin kencang mengakibatkan tingginya gelombang air laut. 1 unit perahu nelayan setempat yang sedang bersandar (tidak sedang melaut) jarak 1 mil dari bibir pantai tenggelam. Bangkai perahu masih belum bisa di evakuasi oleh tim ABK dan warga. Kondisi gelombang air laut dan angin sudah tenang.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : - Dilakukan assesment dan evakuasi perahu oleh TRC BPBD Kab. Situbondo dibantu ABK dan warga setempat

Sumber : PUSDALOPS BPBD Kab. Situbondo

2. Kabupaten / : Madiun Kota
Kota

Waktu : 2020-01-13 10:00:00

Tipe : Kejadian Lain

Kejadian

Lokasi : Jl. Singosari Gang 3 No.12 B RT 13 RW 03 Kel. Patihan, Kec. Manguharjo

Koordinat : -7.604600,111.527100

Cuaca : Cerah Berawan

Kronologi : Pada hari Senin (13/01) Pukul 10.00 WIB, adanya sarang tawon yang membahayakan salah satu warga (Ibu Kurniati).

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : TRC dan Damkar melakukan assesment dan pembersihan sarang tawon
Sumber : Pusdalops BPBD Kota Madiun

3. Kabupaten / : Magetan Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-01-13 09:45:00
Tipe : Kejadian Lain
Kejadian
Lokasi : TPA Milangasri Kec Panekan
Koordinat : -7.626700,111.297203
Cuaca : Cerah
Kronologi : Pada hari Senin (13/01) Pukul 09.47 WIB, ditemukan mayat berjenis kelamin laki-laki, a/n Yitno 65 thn, alamat RT 4 RW 4 Dsn Banaran Desa Wates Kec Panekan Kab Magetan. Indikasi akibat tersengat aliran listrik dari tiang lampu di TPA Milangsari.
Meninggal : 1
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : Tim Agen Bencana Jatim bersama pihak terkait membawa korban ke RS Sayidiman Kab. Magetan untuk dilakukan penanganan lebih lanjut
Sumber : Agen Bencana Jatim

4. Kabupaten / : Pacitan Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-01-13 00:03:00
Tipe : Tanah Longsor
Kejadian
Lokasi : Dusun Perang Desa Losari Kecamatan Tulakan
Koordinat : -8.147200,111.247299
Cuaca : Cerah
Kronologi : Pada hari Senin (13/01) Pukul 00.30 WIB, telah terjadi batu longsor dan menimpa dapur rumah penduduk.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : Dapur rumah rusak
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Pacitan assesment ke lokasi
Sumber : Agen Bencana Jatim

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, 13 – 14 Januari 2020** 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 13 Januari 2020 pkl. 16:30 WIB** berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir pada **pkl.17:00 WIB** di **MALANG**: Lawang, Pakis. **BLITAR**: Garum. Dan dapat meluas ke wilayah **MALANG**: Singosari, Karangploso, Jabung, Tumpang. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. **KOTA BLITAR**: Seluruh Kecamatan. **BLITAR**: Nglegok, Ponggok, Sanankulon, Gandusari, Kanigoro, Talun, Kesamben, Doko, Wlingi. **KEDIRI**: Ngancar. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.19:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)
 2. UPDATE Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur **tanggal 13 Januari 2020 pkl. 18:00 WIB** masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat pada **pkl.18:30 WIB** di **NGAWI**: Pitu. **MADIUN**: Mejayan. Dan dapat meluas ke wilayah **BOJONEGORO**: Margo Mulyo, Ngraho. **NGAWI**: Ngawi, Padas, Widodaren, Mantingan, Bringin. **MADIUN**: Pilangkenceng, Saradan, Gemarang. **PASURUAN**: Lumbang, Winongan, Grati, Gondang Wetan, Nguling, Lekok, Rejoso, **BONDOWOSO**: Maesan, Grujugan, Curandami, Tamanan, Bondowoso, Tenggarang. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.19:00 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)
- B. Penyebaran informasi peringatan dini Jawa Timur :
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, 14 – 15 Januari 2020** 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 hingga Hujan Lokal dengan Suhu 21 - 33° C									
1	Kota Kediri	Udara Kabur	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 31	65 - 95	30	Timur
2	Kab. Kediri	Cerah	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	22 - 31	60 - 95	30	Timur
3	Kota Madiun	Udara Kabur	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	60 - 95	20	Timur Laut
4	Kab. Madiun	Udara Kabur	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	22 - 31	60 - 90	30	Timur
5	Kab.	Cerah	Hujan	Hujan	Udara	21 - 29	65 - 95	20	Timur

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
	Magetan	Berawan	Lokal	Lokal	Kabur				Laut
6	Kab. Ngawi	Cerah	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	23 - 31	65 - 90	30	Timur
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 90	30	Timur
8	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 33	55 - 90	30	Timur
9	Kab. Trenggalek	Cerah	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 32	60 - 90	30	Timur
10	Kab. Tulungagung	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 90	30	Timur
BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Hujan Lokal dengan Suhu 20 - 33° C									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah	Hujan Lokal	Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	60 - 95	30	Timur
12	Kab. Gresik	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	25 - 33	60 - 95	30	Timur
13	Kab. Jombang	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Timur
14	Kab. Lamongan	Cerah	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	24 - 33	60 - 95	30	Timur
15	Kab. Tuban	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	60 - 95	30	Timur
16	Kab. Nganjuk	Udara Kabur	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	65 - 90	30	Timur
17	Kota Mojokerto	Udara Kabur	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	24 - 33	65 - 90	30	Timur
18	Kab. Mojokerto	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	20 - 30	65 - 90	20	Timur Laut
BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Hujan Lokal dengan Suhu 16 - 33° C									
19	Kota Batu	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	16 - 29	65 - 95	20	Timur Laut
20	Kota Blitar	Cerah	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 32	60 - 90	30	Timur
21	Kab. Blitar	Cerah	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 32	60 - 90	30	Timur
22	Kota Malang	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	22 - 32	65 - 90	30	Timur Laut
23	Kab. Malang	Cerah	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	22 - 32	65 - 90	30	Timur Laut
24	Kab. Sidoarjo	Udara Kabur	Berawan	Hujan Lokal	Udara Kabur	25 - 33	65 - 90	30	Timur
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	25 - 33	60 - 95	30	Timur
26	Kota Pasuruan	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	24 - 32	60 - 90	30	Timur
27	Kab. Pasuruan	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	21 - 30	65 - 90	20	Timur Laut
BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Hujan Lokal dengan Suhu 24 - 33° C									
28	Kab. Bangkalan	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	25 - 33	60 - 90	30	Timur
29	Kab. Pamekasan	Cerah	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	24 - 32	60 - 95	30	Timur
30	Kab. Sampang	Cerah	Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	24 - 33	65 - 90	30	Timur
31	Kab. Sumenep	Cerah	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Berawan	24 - 32	65 - 95	30	Timur
BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Hujan Ringan dengan Suhu 20 - 33° C									
32	Kab. Banyuwangi	Cerah	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	65 - 95	30	Timur
33	Kab. Bondowoso	Udara Kabur	Hujan Lokal	Hujan Ringan	Udara Kabur	21 - 31	70 - 100	20	Timur Laut
34	Kab. Jember	Cerah	Berawan	Udara Kabur	Berawan	20 - 31	70 - 90	20	Timur Laut
35	Kab. Lumajang	Udara Kabur	Berawan	Hujan Lokal	Udara Kabur	23 - 32	70 - 95	20	Timur Laut
36	Kab. Situbondo	Berawan	Cerah Berawan	Hujan Ringan	Cerah Berawan	22 - 33	60 - 95	30	Timur



No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
37	Kota Probolinggo	Cerah	Berawan	Hujan Ringan	Berawan Tebal	25 - 33	60 - 90	30	Timur
38	Kab. Probolinggo	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Udara Kabur	22 - 29	70 - 95	20	Timur Laut

Peringatan Dini : Waspada hujan intensitas sedang hingga lebat disertai petir dan angin kencang sesaat pada: Siang-Sore hari di wilayah Kab. Probolinggo, Bondowoso, Situbondo dan Sumenep.

Sumber Informasi: BMKG via Pusdalops BPBD Jatim

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Selasa – Rabu, 14 – 15 Januari 2020** 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 Lebat	Barat Daya – Barat	6 – 17	0.50 – 1.50
2.	Laut Jawa Bagian Utara Bawean	Hujan Lebat	Barat Daya – Barat	6 – 17	0.50 – 1.50
3.	Laut Jawa Bagian Selatan Bawean	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	6 – 22	0.50 – 1.50
4.	Laut Jawa Bagian Barat Masalembo	Hujan Sedang	Barat Daya – Barat	7 – 17	0.75 – 1.75
5.	Laut Jawa Bagian Timur Masalembo	Hujan Sedang	Barat Daya – Barat	7 – 15	0.75 – 1.75
6.	Perairan Tuban - Lamongan	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	6 – 22	0.50 – 1.50
7.	Perairan Gresik - Surabaya	Hujan Ringan	Barat Daya – Barat	5 – 14	0.50 – 1.25
8.	Perairan Utara Madura	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	7 – 17	0.75 – 1.75
9.	Perairan Kepulauan Sapudi	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	7 – 16	0.75 – 1.75
10.	Perairan Kepulauan Kangean	Hujan Sedang	Barat Daya – Barat	7 – 13	0.75 – 1.75
11.	Selat Madura Bagian Barat	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	6 – 14	0.50 – 1.50
12.	Selat Madura Bagian Timur	Hujan Lebat	Barat – Barat Laut	6 – 13	0.50 – 1.50
13.	Perairan Selatan Jawa Timur	Hujan Sedang	Barat – Barat Laut	8 – 19	1.00 – 2.50
14.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Hujan Ringan	Barat – Barat Laut	9 – 20	1.25 – 3.00

Peringatan : Waspada tinggi gelombang lebih dari 2,5 m di S. Hindia selatan Jatim.

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, 13 – 14 Januari 2020** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut:

LOG SHEET		Tanggal : 13 – 14 Januari 2020
		Hari : Senin – Selasa
Operator : Yufan, Gangsar & Tim JR Ijen		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
13/01/2020 07:00:00	Kab. Pacitan	Berawan
13/01/2020 07:00:00	Kab. Blitar	Berawan
13/01/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Cerah
13/01/2020 07:30:00	Kab. Jember	Cerah Berawan
13/01/2020 07:30:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
13/01/2020 07:53:00	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
13/01/2020 08:00:00	Kab. Magetan	Cerah - Cerah Berawan
13/01/2020 08:10:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan - Berawan
13/01/2020 08:15:00	Kab. Malang	Cerah Berawan
13/01/2020 08:15:00	Kab. Ponorogo	Berawan

13/01/2020 08:19:00	Kab. Ngawi	Cerah
13/01/2020 08:32:00	Kota Batu	Cerah Berawan
13/01/2020 13:00:00	Kota Batu	Cerah
13/01/2020 13:00:00	Kab. Jombang	Cerah - Hujan Lokal
13/01/2020 13:35:00	Kab. Malang	Cerah Berawan
13/01/2020 14:15:00	Kota Probolinggo	Hujan Ringan
13/01/2020 15:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
13/01/2020 15:00:00	Kab. Magetan	Cerah
13/01/2020 15:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
13/01/2020 16:00:00	Kab. Jombang	Cerah - Hujan Lokal
13/01/2020 16:05:00	Kab. Malang	Berawan
13/01/2020 16:30:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
13/01/2020 16:53:00	Kota Madiun	Cerah Berawan
13/01/2020 17:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah - Cerah Berawan
13/01/2020 18:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
13/01/2020 18:15:00	Kota Probolinggo	Hujan Lokal
13/01/2020 18:30:00	Kab. Situbondo	Mendung
13/01/2020 19:00:00	Kab. Nganjuk	Berawan – Hujan Ringan
13/01/2020 19:00:00	Kota Malang	Berawan
13/01/2020 19:00:00	Kab. Madiun	Cerah
13/01/2020 19:00:00	Kab. Blitar	Berawan
13/01/2020 19:00:00	Kab. Jombang	Cerah - Hujan Lokal
13/01/2020 20:00:00	Kab. Malang	Berawan
13/01/2020 20:00:00	Kab. Jember	Berawan
13/01/2020 20:10:00	Kota Batu	Cerah Berawan
13/01/2020 20:20:00	Kota Malang	Berawan
13/01/2020 21:00:00	Kab. Trenggalek	Cerah
13/01/2020 21:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
13/01/2020 22:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
13/01/2020 22:00:00	Kota Malang	Berawan
13/01/2020 22:00:00	Kab. Tulungagung	Cerah
13/01/2020 22:00:00	Kab. Jombang	Cerah
13/01/2020 23:00:00	Kab. Banyuwangi	Berawan - Hujan Ringan
13/01/2020 23:00:00	Kab. Magetan	Cerah
13/01/2020 23:23:00	Kab. Ponorogo	Cerah
14/01/2020 00:05:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
14/01/2020 00:07:00	Kab. Jember	Udara Kabur
14/01/2020 01:00:00	Kota Malang	Kabut
14/01/2020 01:00:00	Kab. Jombang	Cerah
14/01/2020 01:20:00	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
14/01/2020 02:00:00	Kab. Lumajang	Udara Kabur
14/01/2020 03:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
14/01/2020 04:00:00	Kab. Jombang	Cerah
14/01/2020 04:30:00	Kab. Bondowoso	Udara Kabur
14/01/2020 06:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
14/01/2020 06:03:00	Kab. Bojonegoro	Cerah

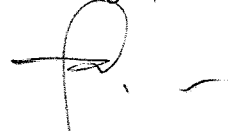
14/01/2020 06:55:00	Kota Probolinggo	Cerah
14/01/2020 07:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
14/01/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Cerah

Operator,



YUFAN DWI ANGGORO, S.T.
NIP. 19950311 201903 1 009

Sidoarjo, 14 Januari 2020
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 : 14 Januari 2020

Pukul : 00.09 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Berawan, mendung, dan hujan	Curah Hujan : 2 mm per hari	Angin : Lemah, sedang, hingga kencang ke arah timur, tenggara, selatan, barat daya, dan barat	Suhu : 10 – 18 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-III			
Asap : Putih dengan intensitas tipis	Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50 – 200 m	
Keterangan :	Nihil			

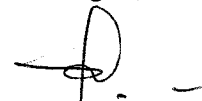
b. **SEISMIK** 13 Januari 2020 (00:00-24:00 WIB)

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	-	-	-	-	-
Longsor / 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, 14 Januari 2020

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 : 14 Januari 2020

Pukul : 05.55 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah, berawan, dan mendung	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah selatan	Suhu : 22 – 29 °C
Visual Gunung	Jelas, kabut 0-I, hingga kabut 0-II			
Asap : -	Tekanan : -	Arah : -		Tinggi : -
Keterangan :	Letusan asap tidak teramati Visual Gunung Semeru tertutup kabut			

b. **SEISMIK** 13 Januari 2020 (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	6	2 – 9	-	40 – 60	-
Longsor / Guguran	3	2 – 3	-	60 – 75	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal (VB)	-	-	-	-	-
Letusan	28	10 – 26	-	65 – 219	-
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, 14 Januari 2020

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


Ir. WIDODO, MM

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011