



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

WARU – SIDOARJO

Sidoarjo, 20 Mei 2019

Nomor : 360/ *893* /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 19 – 20 Mei 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 **Minggu – Senin, 19 – 20 Mei 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. Kab. / Kota : Trenggalek Kabupaten
Waktu : 2019-05-19 18:23:30
Tipe Kejadian : Gempa Bumi
Lokasi : 83 km BaratDaya TRENGGALEK-JATIM
Koordinat : 8.830000,111.599998
Cuaca : Cerah
Kronologi : Info Gempa Mag:3.0 SR, 19-May-19 18:23:30 WIB, Lok:8.83 LS,111.60 BT
(83 km BaratDaya TRENGGALEK-JATIM), Kedlmn:30 Km ::BMKG-PGR VII
Ket : Gempa tidak dirasakan
Korban : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : Menyebarkan info gempa melalui media sosial
Sumber : BMKG-PGR VII

2. Kab. / Kota : Lumajang Kabupaten
Waktu : 2019-05-19 12:23:49
Tipe Kejadian : Gempa Bumi
Lokasi : 134 km BaratDaya LUMAJANG-JATIM
Koordinat : -9.300000,112.900002
Cuaca : Cerah
Kronologi : Info Gempa Mag:3.3 SR, 19-May-19 12:23:49 WIB, Lok:9.30 LS,112.90 BT
(134 km BaratDaya LUMAJANG-JATIM), Kedlmn:30 Km ::BMKG-PGR VII
Ket : Gempa tidak dirasakan
Korban : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : Menyebarkan info gempa melalui media sosial
Sumber : BMKG-PGR VII

3. Kab. / Kota : Lumajang Kabupaten
Waktu : 2019-05-19 00:28:00
Tipe Kejadian : Kejadian Lain
Lokasi : Ranu Kumbolo - Ds. Ranupane Kec. Senduro

Koordinat : -8.049183,112.912186
 Cuaca : Cerah Berawan
 Kronologi : Pada hari Sabtu 18 Mei 2019 pukul 22.21 WIB Siswanto (petugas jaga resort Ranupane mendapat laporan dari pendaki atas nama Lutfiana bersama sdr. Edi (porter) bahwa 1 orang temannya bernama Tjondro Prasetyo mengalami sakit di Ranu Kumbolo dan meminta untuk dilakukan evakuasi menuju Ranupane. Sebelumnya pada Hari Jumat 17 Mei 2019 sekitar pukul 10.11 WIB rombongan terdiri dari 7 orang (Sofian Tatag, Emanuel Evan Hartanto, Endang Setyo P, Fx Susanto Wijoyo Santoso, Hing Hartanto, Ratnan Eka Dewi Tatag, Prasetyo Tjondro) setelah mengikuti breafing dan mendaftar kemudian melakukan pendakian ke Ranu Kumbolo. Sekitar pukul 18.00 WIB rombongan sampai di Ranu Kumbolo dan mendirikan tenda. Pada Hari Sabtu 18 Mei 2019 pukul 15.00 Korban meminta obat diare kepada temannya bernama dr. LILI karena mengeluhkan sakit perut. Pukul 19.03 WIB kondisi korban semakin memburuk sehingga rombongan memindahkan korban ke selter agar dapat menghangatkan dan memberi pertolongan pertama. Pada hari Minggu 19 Mei 2019 pukul 00.28 WIB Jhon Handoyo (Porter) menyampaikan Faiz (Saver Ranupane) bahwa korban sudah meninggal dunia.
 Korban meninggal kelahiran Jogjakarta kewarganegaraan USA an. Prasetyo Tjondro(L/62, Alamat : 62 Floral Ter Tenafly, NJ 07670-2404 USA
 Keterangan : Korban rencana dimakamkan di Jogjakarta

Meninggal : 1
 Kerusakan : -
 Kerugian : -
 Upaya : - Proses evakuasi dari Ranu kumbolo ke Ranupane dilakukan oleh rombongan korban dan porter - Proses evakuasi dari Ranupane ke RSUD dr. Haryoto dilakukan oleh Tim TNBTS - Proses assesment dilakukan TRC PB BPBD Lumajang - Melakukan koordinasi dengan Tim visum RSUD dr. Haryoto .
 Sumber : PUSDALOPS PB BPBD Kab. Lumajang

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 **Minggu – Senin, 19 – 20 Mei 2019** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB, dilaporkan sebagai berikut :

No.	Kab / Kota	Kecamatan	Jumlah Hotspot	Koordinat	Waktu (WIB)	TK (%)	Keterangan
1.	Kab. Kediri	Ngancar	1	-7.9419, 112.1358	19-05-2019 12:13:10	60 %	Pembakaran lahan pertanian
2.	Kab. Pasuruan	Kraton	1	-7.6616, 112.863	19-05-2019 13:03:00	64 %	Pembakaran lahan pertanian

V. Peringatan Dini Cuaca Wilayah Jawa Timur

A. Nihil

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 **Senin – Selasa, 20 – 21 Mei 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 hingga Udara Kabur dengan Suhu 19 - 33° C									
1	Kota Kediri	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 95	30	Barat Laut
2	Kab. Kediri	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 32	55 - 95	20	Barat Laut
3	Kota Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	60 - 85	30	Barat Laut
4	Kab. Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	21 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
5	Kab. Magetan	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	22 - 32	60 - 95	30	Barat Laut
6	Kab. Ngawi	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	24 - 33	55 - 90	30	Barat Laut
7	Kab. Pacitan	Cerah	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 95	30	Utara
8	Kab. Ponorogo	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Utara
9	Kab. Trenggalek	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Utara
10	Kab. Tulungagung	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 95	30	Utara
BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Hujan Lokal dengan Suhu 20 - 34° C									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah	Hujan Lokal	Cerah	Cerah Berawan	25 - 33	55 - 90	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	25 - 34	50 - 85	30	Barat
13	Kab. Jombang	Cerah	Hujan Lokal	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 90	30	Barat Laut
14	Kab. Lamongan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	25 - 33	55 - 90	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	26 - 32	55 - 90	30	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	20 - 30	65 - 95	30	Barat Laut
17	Kota Mojokerto	Cerah	Hujan Lokal	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 90	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 30	60 - 95	20	Barat Laut
BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 16 - 34° C									
19	Kota Batu	Cerah	Cerah	Kabut	Udara Kabur	16 - 28	70 - 100	30	Barat Laut
20	Kota Blitar	Cerah Berawan	Cerah	Berawan	Udara Kabur	23 - 32	60 - 95	30	Utara
21	Kab. Blitar	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 30	60 - 95	20	Utara

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
22	Kota Malang	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	20 - 29	60 - 95	30	Barat Laut
23	Kab. Malang	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 30	60 - 95	20	Utara
24	Kab. Sidoarjo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 90	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 34	50 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
27	Kab. Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 30	60 - 95	20	Barat Laut
BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Hujan Lokal dengan Suhu 25 - 32° C									
28	Kab. Bangkalan	Cerah	Hujan Lokal	Cerah	Cerah	25 - 33	55 - 85	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	26 - 32	60 - 90	30	Barat
30	Kab. Sampang	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	26 - 32	60 - 90	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	25 - 32	60 - 90	30	Barat
BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 20 - 33° C									
32	Kab. Banyuwangi	Berawan	Cerah	Berawan	Berawan	24 - 32	50 - 90	30	Barat Laut
33	Kab. Bondowoso	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Udara Kabur	20 - 30	60 - 95	30	Barat Laut
34	Kab. Jember	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
35	Kab. Lumajang	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	23 - 32	60 - 95	30	Barat Laut
36	Kab. Situbondo	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	55 - 90	30	Utara
37	Kota Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
38	Kab. Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	20 - 30	65 - 95	20	Barat Laut
Peringatan Dini : Nihil									

Sumber Informasi: BMKG via Pusdalops BPBD Jatim

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Senin – Selasa, 20 – 21 Mei 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.	Laut Jawa Bagian Timur	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	7 – 24	0.75 – 2.00
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	6 – 22	0.50 – 1.50
3.	Perairan Pulau Bawean	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	6 – 22	0.50 – 1.50
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Berawan	Timur – Tenggara	5 – 20	0.50 – 1.25
5.	Perairan Gresik	Berawan	Timur Laut – Timur	4 – 16	0.30 – 0.75
6.	Selat Madura	Berawan	Timur – Tenggara	4 – 16	0.30 – 0.75
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	6 – 22	0.50 – 1.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
Peringatan : Waspada tinggi gelombang mencapai 3.0 m di Perairan Selatan Jawa Timur dan Samudera Hindia Selatan Jawa Timur.					

Sumber Informasi: BMKG Maritim Perak Surabaya

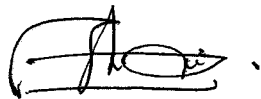
VIII. Komunikasi Radio

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 **Minggu – Senin, 19 – 20 Mei 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET		Tanggal : 19 – 20 Mei 2019
Operator : Ali Rozaki & Tim JR Semeru		Hari : Minggu – Senin
		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
19/05/2019 07:01	Kab. Madiun	Cerah
19/05/2019 07:05	Kab. Nganjuk	Cerah
19/05/2019 07:24	Kab. Pamekasan	Cerah
19/05/2019 07:27	Kab. Situbondo	Cerah
19/05/2019 07:38	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 07:38	Kab. Gresik	Cerah
19/05/2019 07:55	Kab. Ponorogo	Cerah
19/05/2019 07:58	Kab. Probolinggo	Cerah
19/05/2019 08:05	Kab. Magetan	Cerah
19/05/2019 08:06	Kab. Jember	Cerah Berawan
19/05/2019 08:10	Kota Batu	Cerah
19/05/2019 08:24	Kota Madiun	Cerah
19/05/2019 09:03	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
19/05/2019 09:59	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 10:00	Kota Malang	Cerah
19/05/2019 10:00	Kab. Nganjuk	Cerah
19/05/2019 11:00	Kab. Gresik	Cerah
19/05/2019 11:41	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
19/05/2019 12:00	Kab. Mojokerto	Cerah
19/05/2019 12:38	Kota Batu	Cerah
19/05/2019 12:43	Kab. Jember	Berawan
19/05/2019 12:45	Kab. Situbondo	Cerah
19/05/2019 12:59	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 13:00	Kab. Nganjuk	Cerah
19/05/2019 13:00	Kota Malang	Cerah - Cerah Berawan
19/05/2019 13:05	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
19/05/2019 15:00	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
19/05/2019 15:01	Kab. Magetan	Cerah
19/05/2019 15:13	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
19/05/2019 15:15	Kab. Ponorogo	Cerah
19/05/2019 15:44	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 16:00	Kab. Nganjuk	Cerah
19/05/2019 16:01	Kota Malang	Cerah Berawan
19/05/2019 16:10	Kab. Gresik	Cerah
19/05/2019 17:04	Kab. Banyuwangi	Cerah – Cerah Berawan
19/05/2019 17:53	Kab. Situbondo	Cerah
19/05/2019 18:09	Kab. Sidoarjo	Cerah
19/05/2019 18:10	Kab. Mojokerto	Cerah berawan
19/05/2019 18:58	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 19:00	Kab. Nganjuk	Cerah
19/05/2019 19:01	Kota Malang	Cerah
19/05/2019 19:06	Kab. Jember	Cerah Berawan
19/05/2019 19:11	Kab Madiun	Cerah
19/05/2019 19:32	Kab. Probolinggo	Cerah
19/05/2019 20:32	Kota Batu	cerah
19/05/2019 21:10	Kab. Mojokerto	Cerah berawan
19/05/2019 22:00	Kab. Nganjuk	Cerah

19/05/2019 22:01	Kota Malang	Cerah Berawan
19/05/2019 22:02	Kab. Gresik	Cerah - Cerah Berawan
19/05/2019 22:03	Kab. Jombang	Cerah
19/05/2019 22:05	Kab. Ponorogo	Cerah
19/05/2019 23:01	Kab. Magetan	Cerah
19/05/2019 23:04	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
19/05/2019 23:16	Kab. Trenggalek	Cerah - Cerah Berawan
20/05/2019 00:01	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
20/05/2019 00:30	Kab. Jember	Cerah Berawan
20/05/2019 00:30	Kab. Sidoarjo	Cerah
20/05/2019 01:00	Kota Malang	Cerah
20/05/2019 01:00	Kab. Jombang	Cerah
20/05/2019 04:00	Kab. Jombang	Cerah
20/05/2019 05:45	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan & Sebagian Wilayah Berkabut
20/05/2019 06:00	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan
20/05/2019 06:30	Kab. Situbondo	Cerah
20/05/2019 06:31	Kab. Bondowoso	Cerah
20/05/2019 06:55	Kab. Pamekasan	Cerah
20/05/2019 07:00	Kab. Blitar	Cerah
20/05/2019 07:00	Kota Malang	Berawan
20/05/2019 07:00	Kab. Ponorogo	Cerah

Operator,



MUHAMMAD ALI ROZAKI

NIPTTPK. 208-10021980-012019-1944

Sidoarjo, 20 Mei 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 : 20 Mei 2019

Pukul : 00.48 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	cerah dan berawan	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah timur laut, timur, tenggara, selatan, dan barat daya, dan barat	Suhu : 10 – 22 °C
Visual Gunung	jelas hingga kabut 0-III			
Asap : putih dengan intensitas tipis, sedang, hingga tebal	Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50 - 500 m	
Keterangan :	- Tercium bau belerang disekitar PPGA Bromo.			

b. **SEISMIK** 19 Mei 2019 (00:00-24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	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** : -
- 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** : Sumber data dari KESDM, Badan Geologi, PVMBG (Pos Pengamatan Gunungapi Bromo)
- g. **PENYUSUN LAPORAN** : Wahyu Andrian Kusuma

Sidoarjo, 20 Mei 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 : 20 Mei 2019

Pukul : 05.50 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah utara, timur, selatan, dan barat	Suhu : 25 - 29°C
Visual Gunung	jelas, kabut 0-II, hingga kabut 0-III			
Asap : Nihil	Tekanan : -		Arah :	Tinggi : -
Keterangan:	- Asap kawah nihil.			

b. **SEISMIK** 19 Mei 2019 (00:00 – 24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	24	10 – 25	-	60 – 215	-
Hembusan	5	3 – 7	-	35 – 55	-
Vulkanik Dalam	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Guguran	-	-	-	-	-
Getaran Banjir/ Lahar Hujan	-	-	-	-	-
Tektonik Terasa	-	-	-	-	-
Awan Panas Guguran	-	-	-	-	-
Double Event	-	-	-	-	-

c. **LAIN –LAIN** : -

d. **REKOMENDASI** :
 Status G.Semeru Waspada, Disarankan pendakian sampai Kalimati, untuk masyarakat disarankan tidak melakukan aktivitas 4 km dari puncak dikawatirkan, Awan panas yang sewaktu-waktu bisa terjadi.
 Bagi masarakat yg bermukim di dekat bantaran sungai Besuk Bang, Kembar, Kobokan dan Besuk Sat harus selalu Waspada terhadap bahaya Banjir, dikawatirkan di puncak terjadi hujan lebat.

e. **KESIMPULAN** : Tingkat Aktivitas Gunung Semeru **Level II (Waspada)**

f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Semeru.

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Mukdas Sofian, A.Md.

Sidoarjo, 20 Mei 2019

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



Ir. WIDODO, MM.

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011