



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

Sidoarjo, 21 Juni 2019

Nomor : 360/1043/208.1/2019
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 20 - 21 Juni 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 **Kamis – Jum'at, 20 – 21 Juni 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

- Kab. / Kota : Malang Kota
Waktu : 2019-06-20 17:20:00
Tipe Kejadian : Kebakaran
Lokasi : TPA SUPITURANG Jl. Rawisari Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun
Koordinat : -7.983814,112.586174
Cuaca : Cerah Berawan
Kronologi : Sekitar pukul 17.20 WIB muncul asap pada tumpukan sampah. Karena angin bertiup cukup kencang, titik api membesar dan merambat hingga bagian atas sampah. 5 unit mobil PMK Kota Malang diterjunkan dan tiba di lokasi sekitar pukul 18.10 WIB. Selang beberapa menit tiba bantuan 2 unit mobil PMK Kabupaten Malang. Hingga pukul 22.40 WIB, PMK masih melakukan pembasahan dengan tambahan 1 unit PMK Kota Malang, karena dikhawatirkan masih tersisa bara api dalam tumpukan sampah.
Terdampak : - Asap mengganggu warga sekitar lokasi - Luasan area sampah terbakar ±200 m²
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka Ringan : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : a) Menugaskan personil TRC untuk melakukan assesment terkait kerusakan, kerugian, dan sumber daya yang terdampak di lokasi kejadian b) Bersama PMK dan relawan membantu memadamkan api c) BPBD Kota Malang membagikan masker kepada warga di sekitar area yang terkena dampak asap kebakaran. d) Menghimbau kepada warga untuk selalu waspada terhadap potensi bencana disekitar lokasi tempat tinggalnya
Sumber : PUSDALOPS BPBD KOTA MALANG

-
- Kab. / Kota : Situbondo Kabupaten
Waktu : 2019-06-20 07:30:00
Tipe Kejadian : Kebakaran
Lokasi : Dsn. Blangguan RT. 001 RW. 007 Desa Sumberwaru Kecamatan Banyuputih
Koordinat : -7.478000,114.181900
Cuaca : Cerah

Kronologi : Kamis pagi sekitar pukul 07.30 WIB telah terjadi kebakaran disalah satu rumah warga milik Pak Hadiono umur 36 th, (1 KK 3 jiwa). Saat kejadian pemilik rumah sedang keluar rumah, Pak Hadiono sedang bekerja sebagai buruh bangunan, sedangkan istrinya ibu (Nurhayati) mencuci pakaian disungai. Warga yang melihat kebakaran tersebut dengan sigap bahu membahu memadamkan api menggunakan peralatan seadanya, untuk mengantisipasi / mencegah agar kebakaran tersebut tidak merembet atau meluas ke area lain. Beruntung dalam kejadian tersebut tidak sampai menciderai penghuninya. Untuk sementara penyebab diduga dari hubungan pendek arus listrik (Korsleting listrik)

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : Materil 1 Bangunan semi permanen Kondisi : Rusak total Taksiran Kerugian : -/+ Rp.40.350.000 Ukuran Bangunan : - Panjang. = 12 Meter - Lebar = 5 Meter - Tinggi = 3 Meter

Kerugian : -

Upaya : 1. Meninjau lokasi kejadian 2. Pusdalops BPBD Situbondo melakukan koordinasi dengan pihak Perangkat Desa, Kecamatan, Koramil, Polsek dan Relawan 3. Pusdalops BPBD Kab. Situbondo melakukan Assesment / kaji cepat di lokasi. PIHAK / UNSUR YANG DATANG KE LOKASI, Antara lain : 1. Kecamatan Banyuputih beserta jajarannya 2. Anggota Polsek Banyuputih 3. Anggota Koramil Banyuputih 4. Anggota Puslatpur Marinir. 5. Desa Blangguan 6. Anggota Pusdalops BPBD Kabupaten Situbondo 7. Anggota Tagana Dinas Sosial Kabupaten Situbondo. 8. Warga sekitar

Sumber : PUSDALOPS BPBD KABUPATEN SITUBONDO

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 Kamis – Jum'at, 20 – 21 Juni 2019 pukul 07.00 s/d 07.00 WIB, dilaporkan sebagai berikut :

No.	Kab / Kota	Kecamatan	Jumlah Hotspot	Koordinat	Waktu (WIB)	TK (%)	Keterangan
NIHIL							

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 **Jum'at – Sabtu, 21 – 22 Juni 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 Kabut dengan Suhu 20 - 32° C									
1	Kota Kediri	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	23 - 31	65 - 90	20	Barat
2	Kab. Kediri	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	21 - 30	65 - 100	30	Barat
3	Kota Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 32	60 - 90	30	Barat Laut
4	Kab. Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	20 - 31	60 - 85	30	Barat Laut
5	Kab. Magetan	Udara Kabur	Cerah	Cerah	Udara Kabur	20 - 29	65 - 95	20	Barat Laut
6	Kab. Ngawi	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 85	30	Barat
7	Kab. Pacitan	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	20 - 31	65 - 95	30	Barat
8	Kab. Ponorogo	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	22 - 31	60 - 90	30	Barat
9	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Kabut	20 - 31	65 - 100	30	Barat
10	Kab. Tulungagung	Udara Kabur	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	21 - 31	65 - 95	30	Barat
BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 18 - 32° C									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	23 - 32	60 - 90	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 32	60 - 90	30	Barat
13	Kab. Jombang	Udara Kabur	Cerah	Cerah	Udara Kabur	21 - 32	60 - 100	30	Barat
14	Kab. Lamongan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	23 - 32	60 - 90	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 32	65 - 90	30	Barat Laut
16	Kab. Nganjuk	Udara Kabur	Cerah	Cerah	Udara Kabur	19 - 31	60 - 100	20	Barat
17	Kota Mojokerto	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	22 - 32	60 - 90	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Udara Kabur	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	18 - 30	65 - 95	20	Barat Laut
BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 16 - 33° C									
19	Kota Batu	Udara Kabur	Cerah	Udara Kabur	Kabut	16 - 28	70 - 95	20	Barat
20	Kota Blitar	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 31	60 - 100	30	Barat
21	Kab. Blitar	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 30	55 - 95	30	Barat
22	Kota Malang	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Kabut	17 - 29	55 - 95	20	Barat
23	Kab. Malang	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Kabut	17 - 31	55 - 100	20	Barat
24	Kab. Sidoarjo	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	23 - 32	60 - 90	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	24 - 33	60 - 90	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 32	60 - 90	30	Barat Laut

27	Kab. Pasuruan	Udara Kabur	Cerah	Cerah	Udara Kabur	19 - 30	60 - 90	20	Barat
BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Cerah Berawan dengan Suhu 23 - 33° C									
28	Kab. Bangkalan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	24 - 33	60 - 90	30	Barat Laut
29	Kab. Pamekasan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	23 - 32	65 - 90	30	Barat
30	Kab. Sampang	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	23 - 32	65 - 90	30	Barat Laut
31	Kab. Sumenep	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	23 - 32	65 - 90	30	Barat
BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 19 - 33° C									
32	Kab. Banyuwangi	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 31	65 - 100	30	Barat
33	Kab. Bondowoso	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 31	55 - 95	20	Barat
34	Kab. Jember	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 31	70 - 90	30	Barat
35	Kab. Lumajang	Udara Kabur	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Kabut	22 - 31	70 - 95	30	Barat
36	Kab. Situbondo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	21 - 33	55 - 90	30	Barat
37	Kota Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	60 - 90	30	Barat
38	Kab. Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	65 - 90	30	Barat
Peringatan Dini : Nihil									

Sumber Informasi: BMKG via Pusdalops BPBD Jatim

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Jum'at – Sabtu, 21 – 22 Juni 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	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	8 – 25	1.25 – 2.50
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Cerah Berawan	Timur – Selatan	7 – 24	0.75 – 2.00
3.	Perairan Pulau Bawean	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	7 – 24	0.50 – 2.00
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	7 – 24	0.75 – 2.00
5.	Perairan Gresik	Cerah Berawan	Selatan – Barat Daya	5 – 20	0.30 – 1.00
6.	Selat Madura	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	5 – 20	0.30 – 1.00
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Cerah Berawan	Timur – Selatan	8 – 25	0.75 – 2.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	10 – 30	2.00 – 4.00
Peringatan : Waspada tinggi gelombang mencapai 2.5 m di Laut Jawa bagian timur dan Perairan Kangean, serta lebih dari 3.0 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 **Kamis – Jum'at, 20 – 21 Juni 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET	Tanggal : 20 – 21 Juni 2019 Hari : Kamis – Jum'at
Operator : Dino. A, Indra Purwo & Tim JR Kelud	STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM

REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
20/06/2019 07:00	Kab. Pamekasan	Cerah Berawan
20/06/2019 07:00	Kab. Pacitan	Cerah
20/06/2019 07:00	Kab. Madiun	Cerah
20/06/2019 07:01	Kab. Gresik	Cerah Berawan
20/06/2019 07:01	Kota Malang	Berawan
20/06/2019 07:02	Kab. Blitar	Cerah Berawan
20/06/2019 07:05	Kab. Banyuwangi	Cerah hingga Cerah Berawan
20/06/2019 07:09	Kota Batu	Cuaca Cerah
20/06/2019 07:20	Kab. Madiun	Udara Kabur
20/06/2019 07:33	Kab. Jember	Berawan
20/06/2019 07:43	Kab. Ponorogo	Cerah
20/06/2019 08:20	Kab. Trenggalek	Cerah
20/06/2019 09:02	Kab. Malang	Cerah - Berawan
20/06/2019 09:04	Kab. Mojokerto	Cerah
20/06/2019 10:00	Kab. Jombang	Cerah
20/06/2019 10:30	Kota Malang	Cerah
20/06/2019 12:00	Kab. Gresik	Cerah
20/06/2019 12:00	Kab. Mojokerto	Cerah
20/06/2019 12:15	Kota Batu	Cerah
20/06/2019 12:21	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
20/06/2019 13:00	Kota Malang	Cerah
20/06/2019 13:00	Kab. Nganjuk	Cerah
20/06/2019 15:00	Kab. Ponorogo	Cerah
20/06/2019 15:01	Kab. Magetan	Cerah
20/06/2019 16:03	Kab. Jombang	Cerah
20/06/2019 16:03	Kota Malang	Cerah
20/06/2019 16:30	Kab. Gresik	Cerah
20/06/2019 16:43	Kab. Malang	Cerah - Berawan
20/06/2019 17:01	Kab. Banyuwangi	Cerah - Cerah Berawan
20/06/2019 18:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
20/06/2019 18:36	Kab. Situbondo	Cerah
20/06/2019 18:59	Kota Malang	Cerah
20/06/2019 19:01	Kab. Madiun	Cerah
20/06/2019 19:01	Kab. Banyuwangi	Cerah
20/06/2019 19:09	Kab. Jombang	Cerah
20/06/2019 19:27	Kab. Probolinggo	Cerah
20/06/2019 20:25	Kab. Jember	Cerah Berawan
20/06/2019 20:56	Kota Batu	Cerah
20/06/2019 21:01	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
20/06/2019 21:06	Kab. Trenggalek	Cerah
20/06/2019 21:08	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
20/06/2019 22:02	Kab. Nganjuk	Cerah
20/06/2019 22:03	Kab. Jombang	Cerah
20/06/2019 22:05	Kab. Gresik	Cerah
20/06/2019 23:01	Kab. Magetan	Cerah
20/06/2019 23:03	Kab. Banyuwangi	Cerah - Cerah Berawan
20/06/2019 23:52	Kab. Ponorogo	Cerah
21/06/2019 00:01	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan - Berawan
21/06/2019 01:01	Kab. Jombang	Cerah
21/06/2019 01:02	Kota Malang	Cerah - Cerah Berawan
21/06/2019 01:03	Kab. Banyuwangi	Cerah - Berawan
21/06/2019 02:37	Kab. Jember	Cerah Berawan
21/06/2019 03:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan dan sebagian wil. Berawan, berkabut
21/06/2019 03:59	Kab. Jombang	Cerah

21/06/2019 05:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
21/06/2019 05:31	Kab. Bondowoso	Cerah
21/06/2019 05:50	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan - Berawan
21/06/2019 06:00	Kab. Sidoarjo	Berawan
21/06/2019 06:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan dan sebagian wil. Berawan
21/06/2019 06:00	Kab. Ponorogo	Cerah

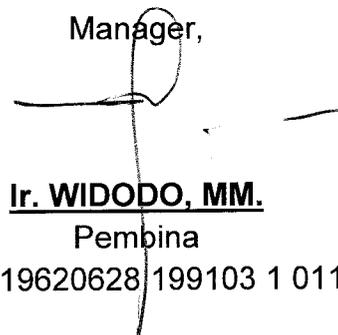
Operator,



INDRA PURWO. S

NIPTTPK. 208-06011987-012019-1917

Sidoarjo, 21 Juni 2019
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur
Manager,



Ir. WIDODO, MM.

Pembina

NIP. 19620628199103 1 011

LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API BROMO (2329 mdpl)

Tanggal : 21 Juni 2019

Pukul : 00.26 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah dan berawan	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah barat daya, barat, dan barat laut..	Suhu : 7 – 24 °C
Visual Gunung	Jelas			
Asap : -		Tekanan : -	Arah : -	Tinggi : -
Keterangan :	-			

b. **SEISMIK** 20 Juni 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** : -

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** : Wahyu Andrian Kusuma

Sidoarjo, 21 Juni 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 : 21 Juni 2019

Pukul : 06.30 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah, berawan, dan mendung	Curah Hujan : -	Angin : Lemah hingga sedang ke arah utara dan timur.	Suhu : 23 – 28 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-II			
Asap : Putih tebal		Tekanan : -	Arah : -	Tinggi : 500 - 600 m
Keterangan:	-			

b. **SEISMIK** 20 Juni 2019 (00:00 – 24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	24	12 – 23	-	50 - 175	-
Hembusan	10	2 – 8	-	25 – 95	-
Vulkanik Dalam	1	11	1	15	-
Vulkanik Dangkal	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	1	14	-	100	-
Guguran	2	3 – 4	-	47 – 85	-
Getaran Banjir/ Lahar Hujan	-	-	-	-	-
Tektonik Terasa	-	-	-	-	-
Awan Panas Guguran	-	-	-	-	-
Double Event	-	-	-	-	-

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.

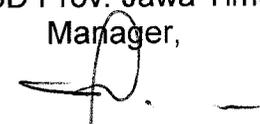
e. **KESIMPULAN** : Tingkat Aktivitas Gunung Semeru **Level II (Waspada)**

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

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Yadi Yuliandi, A.Md

Sidoarjo, 21 Juni 2019

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


Ir. WIDODO, MM.

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011