



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

Sidoarjo, 19 Juli 2019

Nomor : 360/1217 /208.1/2019
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : Laporan Harian Bencana

Kepada
Yth. Ibu Gubernur Jawa Timur

Di **SURABAYA**

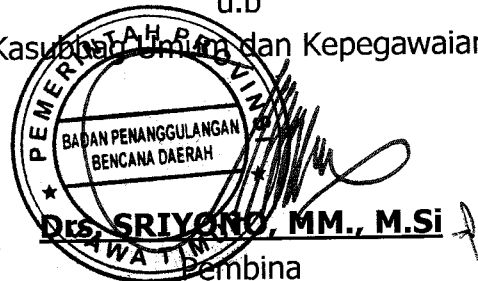
Bersama ini disampaikan dengan hormat **Laporan Harian** PUSDALOPS
PB BPBD Provinsi Jawa Timur kejadian bencana Tanggal 18 – 19 Juli 2019
pukul 07.00 WIB, berdasarkan pantauan petugas piket dan laporan dari BPBD
Kabupaten Kota se Jawa Timur sebagaimana terlampir.

Demikian untuk menjadi periksa.

An. KEPALA PELAKSANA
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH
PROVINSI JAWA TIMUR
Sekretaris,

u.b

Kasubsub Umum dan Kepegawaian



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 **Kamis – Jum’at, 18 – 19 Juli 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
Nihil

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, 18 – 19 Juli 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, 19 – 20 Juli 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 Kabut dengan Suhu 16 – 33° C									
1	Kota Kediri	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 31	55 - 85	30	Barat
2	Kab. Kediri	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 32	55 - 95	20	Barat
3	Kota Madiun	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	55 - 85	30	Barat

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
4	Kab. Madiun	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 33	50 - 85	30	Barat
5	Kab. Magetan	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Kabut	16 - 30	60 - 80	20	Barat Laut
6	Kab. Ngawi	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	50 - 80	30	Barat
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	23 - 32	50 - 95	30	Barat
8	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	50 - 85	20	Barat
9	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	20 - 32	50 - 100	20	Barat
10	Kab. Tulungagung	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	22 - 32	50 - 95	20	Barat
BAKORWIL II - Cuaca Cerah Berawan hingga Udara Kabur dengan Suhu 21 - 33° C									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	23 - 32	55 - 85	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	25 - 33	60 - 90	30	Barat
13	Kab. Jombang	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 32	55 - 95	30	Barat
14	Kab. Lamongan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	55 - 90	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	55 - 85	30	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	21 - 32	55 - 90	30	Barat
17	Kota Mojokerto	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	50 - 80	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	21 - 32	60 - 85	30	Barat
BAKORWIL III - Cuaca Cerah Berawan hingga Kabut dengan Suhu 16 - 33° C									
19	Kota Batu	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Kabut	16 - 30	75 - 100	20	Barat Laut
20	Kota Blitar	Udara Kabur	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	21 - 32	55 - 100	20	Barat Laut
21	Kab. Blitar	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 32	55 - 95	20	Barat Laut
22	Kota Malang	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 31	70 - 95	20	Barat Laut
23	Kab. Malang	Udara Kabur	Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 31	75 - 95	20	Barat Laut
24	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	60 - 85	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Berawan	23 - 33	65 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	21 - 32	60 - 75	30	Barat
27	Kab. Pasuruan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	Cerah Berawan	21 - 32	50 - 85	20	Barat
BAKORWIL IV - Cuaca Cerah Berawan hingga Berawan Tebal dengan Suhu 23 - 33° C									
28	Kab. Bangkalan	Berawan	Berawan Tebal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	25 - 33	60 - 90	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Berawan	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	23 - 33	65 - 95	30	Barat
30	Kab. Sampang	Berawan	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	25 - 33	55 - 90	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	25 - 33	65 - 80	30	Barat
BAKORWIL V - Cuaca Cerah Berawan hingga Udara Kabur dengan Suhu 19 - 33° C									
32	Kab. Banyuwangi	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	23 - 32	65 - 95	30	Barat
33	Kab. Bondowoso	Udara Kabur	Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 30	50 - 85	20	Timur Laut
34	Kab. Jember	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	19 - 30	65 - 90	20	Timur Laut

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
35	Kab. Lumajang	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	19 - 28	65 - 95	20	Timur Laut
36	Kab. Situbondo	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 32	45 - 80	30	Barat
37	Kota Probolinggo	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	25 - 33	60 - 85	30	Barat
38	Kab. Probolinggo	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	22 - 29	70 - 90	20	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 , 19 – 20 Juli 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	10 – 28	1.50 – 3.50
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
3.	Perairan Pulau Bawean	Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.25 – 3.00
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
5.	Perairan Gresik	Cerah Berawan	Tenggara – Selatan	6 – 22	0.50 – 1.50
6.	Selat Madura	Berawan	Tenggara – Selatan	7 – 24	0.50 – 2.00
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Berawan	Timur – Tenggara	10 – 28	1.50 – 3.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	10 – 28	1.50 – 3.50
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Berawan	Timur – Tenggara	10 – 30	2.00 – 4.00
Peringatan : Waspada tinggi gelombang mencapai 3.0 m di Perairan Bawean, Perairan utara Jatim serta lebih dari 3.0 m di Laut Jawa bagian timur, Perairan Masalembu, Perairan Kangean, Perairan selatan Jatim dan 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, 18 – 19 Juli 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET		Tanggal : 18 – 19 Juli 2019
		Hari : Kamis – Jum'at
Operator : Yudi Iswanto & Tim JR Semeru		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
18/07/2019 07.00	Kab. Bojonegoro	Cerah
18/07/2019 07:00	Kab. Mojokerto	Kabut
18/07/2019 07:00	Kota Malang	Berawan
18/07/2019 07:00	Kab. Madiun	Cerah Berawan
18/07/2019 07:00	Kab. Nganjuk	Kabur - Cerah Berawan
18/07/2019 07:00	Kab. Ponorogo	Cerah
18/07/2019 07:00	Kab. Pamekasan	Cerah
18/07/2019 07:10	Kab. Pamekasan	Cerah
18/07/2019 07:30	Kab. Situbondo	Cerah
18/07/2019 07:35	Kab. Gresik	Cerah Berawan
18/07/2019 07:44	Kab. Trenggalek	Berawan
18/07/2019 08:00	Kab. Magetan	Cerah
18/07/2019 09:22	Kab. Sidoarjo	Cerah
18/07/2019 10:00	Kab. Jombang	Cerah
18/07/2019 10:00	Kab. Nganjuk	Cerah
18/07/2019 10:00	Kota Malang	Cerah

18/07/2019 13:00	Kab. Jombang	Cerah
18/07/2019 13:00	Kab. Nganjuk	Cerah
18/07/2019 13:00	Kota Malang	Cerah
18/07/2019 13:00	Kab. Madiun	Cerah
18/07/2019 15:00	Kab Magetan	Cerah
18/07/2019 16:00	Kota Malang	Berawan
18/07/2019 16:00	Kab. Nganjuk	Cerah
18/07/2019 16:00	Kab. Ponorogo	Cerah
18/07/2019 16:01	Kab. Nganjuk	Cerah
18/07/2019 16:03	Kab. Ponorogo	Cerah
18/07/2019 16:57	Kab. Situbondo	Cerah
18/07/2019 18:57	Kab. Jombang	Cerah
18/07/2019 19:00	Kota Malang	Berawan
18/07/2019 19:01	Kab. Madiun	Cerah
18/07/2019 19:04	Kab. Nganjuk	Cerah
18/07/2019 20:00	Kab. Jember	Cerah Berawan
18/07/2019 20:05	Kota Batu	Berawan
18/07/2019 21:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
18/07/2019 22:02	Kota Malang	Cerah
18/07/2019 22:09	Kab. Jombang	Cerah
18/07/2019 22:50	Kab. Trenggalek	Berawan
18/07/2019 23:00	Kab. Magetan	Cerah
18/07/2019 23:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
18/07/2019 23:45	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
19/07/2019 00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
19/07/2019 00:11	Kab. Sidoarjo	Cerah
19/07/2019 00:30	Kota Malang	Cerah
19/07/2019 01:00	Kab. Madiun	Cerah
19/07/2019 01:00	Kab. Jombang	Cerah
19/07/2019 01.00	Kab. Banyuwangi	Cerah
19/07/2019 02.15	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
19/07/2019 03.00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
19/07/2019 04.00	Kab. Jombang	Cerah
19/07/2019 04.05	Kab. Lumajang	Cerah Berawan
19/07/2019 05.04	Kab. Bondowoso	Kabut
19/07/2019 05.52	Kab. Bojonegoro	Cerah
19/07/2019 06.00	Kab. Mojokerto	Berawan
19/07/2019 07.00	Kota Malang	Berawan
19/07/2019 07.00	Kota Batu	Cerah

Operator,

YUDI ISWANTO

NIPTTPK. 208-09101980-062009-3870

Sidoarjo, 19 Juli 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 : 19 Juli 2019

Pukul : 00.15 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah dan berawan	Curah Hujan : -	Angin : Lemah ke arah barat daya, barat, dan barat laut.	Suhu : 5 – 21 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-III			
Asap : Putih dengan intensitas tipis	Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50-300 m	
Keterangan :	-			

b. **SEISMIK** **18 Juli 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 mm	(dominan 1 mm)
Terasa	-	-	-	-	-
Hembusan	-	-	-	-	-
Longsor / Guguran	-	-	-	-	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	1	15	1	8	-
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, 19 Juli 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 : 19 Juli 2019

Pukul : 05.51 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah dan Mendung	Curah Hujan : -	Angin : Lemah hingga sedang ke arah utara, timur, selatan, dan barat	Suhu : 23 – 25 °C
Visual Gunung	Kabut 0-II hingga Kabut 0-III			
Asap : -		Tekanan : -	Arah : -	Tinggi : -
Keterangan:	Secara visual hembusan asap dan letusan asap tidak teramati karena gunung kebanyakan tertutup kabut.			

b. **SEISMIK** 18 Juli 2019 (00:00 – 24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	25	10 – 21	-	50 – 110	-
Hembusan	11	2 – 8	-	40 – 125	-
Vulkanik Dalam	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	1	2	-	65	-
Guguran	-	-	-	-	-
Getaran Banjir/ Lahar Hujan	-	-	-	-	-
Tektonik Terasa	-	-	-	-	-
Awan Panas Guguran	-	-	-	-	-
Double Event	-	-	-	-	-

c. **LAIN –LAIN** : -

d. **REKOMENDASI** :

- 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.
- 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** : Mukdas Sofian, A.Md.

Sidoarjo, 19 Juli 2019

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

Ir. WIDODO, MM.

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011