



**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 Juli 2019

Nomor : 360/ *1189* /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 13 – 14 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  
Kasubbag 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 **Sabtu – Minggu, 13 – 14 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 **Sabtu – Minggu, 13 – 14 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 **Minggu – Senin, 14 – 15 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				
<b>BAKORWIL I - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 15 - 32° C</b>									
1	Kota Kediri	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	22 - 31	50 - 90	30	Barat Laut
2	Kab. Kediri	Cerah	Cerah	Cerah	Udara	20 - 31	50 - 95	30	Barat

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
					Kabur				Laut
3	Kota Madiun	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	21 - 32	50 - 85	30	Bara Laut
4	Kab. Madiun	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	19 - 32	50 - 85	30	Barat Laut
5	Kab. Magetan	Udara Kabur	Cerah Berawan	Udara Kabur	Kabut	15 - 28	50 - 95	20	Utara
6	Kab. Ngawi	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	21 - 32	50 - 85	30	Barat Laut
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	22 - 32	70 - 90	30	Barat Laut
8	Kab. Ponorogo	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	21 - 30	50 - 85	30	Barat Laut
9	Kab. Trenggalek	Berawan	Cerah Berawan	Berawan	Udara Kabur	19 - 32	60 - 85	30	Barat Laut
10	Kab. Tulungagung	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	21 - 32	55 - 90	30	Barat Laut
<b>BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 18 - 33° C</b>									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 33	50 - 80	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 33	55 - 80	30	Barat
13	Kab. Jombang	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	20 - 32	50 - 90	30	Barat Laut
14	Kab. Lamongan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 33	50 - 85	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 32	55 - 85	20	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Udara Kabur	19 - 32	50 - 90	30	Barat Laut
17	Kota Mojokerto	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	21 - 32	50 - 90	30	Barat Laut
18	Kab. Mojokerto	Udara Kabur	Cerah Berawan	Udara Kabur	Cerah	18 - 28	50 - 95	20	Barat Laut
<b>BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 16 - 33° C</b>									
19	Kota Batu	Udara Kabur	Cerah Berawan	Udara Kabur	Kabut	16 - 28	65 - 95	20	Utara
20	Kota Blitar	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	20 - 32	50 - 90	30	Barat Laut
21	Kab. Blitar	Cerah	Cerah	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 31	45 - 90	20	Barat Laut
22	Kota Malang	Udara Kabur	Cerah Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 30	45 - 95	30	Utara
23	Kab. Malang	Udara Kabur	Cerah Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 30	55 - 90	20	Barat Laut
24	Kab. Sidoarjo	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	22 - 32	50 - 85	30	Barat Laut
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	23 - 33	55 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Udara Kabur	19 - 31	50 - 85	30	Barat Laut
27	Kab. Pasuruan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Udara Kabur	19 - 30	50 - 90	20	Utara
<b>BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Cerah Berawan dengan Suhu 23 - 33° C</b>									
28	Kab. Bangkalan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	23 - 33	55 - 80	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 33	55 - 85	20	Barat
30	Kab. Sampang	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 80	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Cerah Berawan	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 32	55 - 85	30	Barat
<b>BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 19 - 32° C</b>									
32	Kab. Banyuwangi	Cerah	Cerah	Berawan	Cerah Berawan	21 - 32	75 - 85	20	Utara
33	Kab.	Cerah	Cerah	Udara	Udara	19 - 30	50 - 90	20	Timur

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
	Bondowoso		Berawan	Kabur	Kabur				Laut
34	Kab. Jember	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	Udara Kabur	19 - 31	60 - 85	20	Timur Laut
35	Kab. Lumajang	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	Cerah	21 - 31	65 - 95	20	Utara
36	Kab. Situbondo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	19 - 32	50 - 80	30	Barat Laut
37	Kota Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	23 - 32	50 - 85	30	Barat
38	Kab. Probolinggo	Cerah	Cerah	Udara Kabur	Udara Kabur	20 - 30	50 - 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 **Minggu, 14 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	Timur – Tenggara	8 – 25	1.25 – 2.50
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Berawan	Timur – Selatan	8 – 25	1.25 – 2.50
3.	Perairan Pulau Bawean	Berawan	Timur – Tenggara	8 – 25	0.75 – 2.50
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Berawan	Timur – Tenggara	8 – 25	1.25 – 2.50
5.	Perairan Gresik	Berawan	Tenggara – Selatan	5 – 20	0.30 – 1.25
6.	Selat Madura	Berawan	Timur – Tenggara	6 – 22	0.50 – 1.50
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Berawan	Timur – Selatan	8 – 25	0.75 – 2.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Hujan Ringan	Timur – Tenggara	10 – 28	1.50 – 3.50
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Hujan Ringan	Timur – Tenggara	10 – 30	2.00 – 4.00

Peringatan : Waspada tinggi gelombang mencapai 2.5 m di Laut Jawa bagian timur, Perairan Kep. Masalembu, Perairan P. Bawean, Perairan Kep. Kangean dan Perairan Utara Jatim, serta lebih dari 3.0 m di 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 **Sabtu – Minggu, 13 – 14 Juli 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

<b>LOG SHEET</b>		<b>Tanggal</b> : 13 – 14 Juli 2019
		<b>Hari</b> : Sabtu - Minggu
<b>Operator : Yudi Iswanto &amp; Tim JR Semeru</b>		<b>STASIUN</b> : PUSDALOPS BPBD JATIM
<b>REKAP PERCAKAPAN</b>		
Waktu	Pengirim	Percakapan
13/07/2019 07:00	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 07:00	Kab. Nganjuk	Cerah
13/07/2019 07:01	Kab. Pamekasan	Cerah berawan
13/07/2019 07:02	Kab. Madiun	Cerah
13/07/2019 07:03	Kab. Pacitan	Cerah
13/07/2019 07:05	Kab. Banyuwangi	Cerah berawan
13/07/2019 07:45	Kab. Jombang	Cerah
13/07/2019 07:50	Kab. Ponorogo	Cerah berawan
13/07/2019 08:06	Kab. Magetan	Cerah
13/07/2019 08:30	Kab. Trenggalek	Cerah
13/07/2019 08:58	Kab. Mojokerto	Cerah

13/07/2019 09:09	Kabupaten Sidoarjo	Cerah
13/07/2019 09:58	Kabupaten Jombang	Cerah
13/07/2019 10:00	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 10:01	Kabupaten Nganjuk	Cerah
13/07/2019 12:14	Kabupaten Mojokerto	Cerah
13/07/2019 12:39	Kabupaten Trenggalek	Cerah
13/07/2019 13:00	Kabupaten Jombang	Cerah
13/07/2019 13:00	Kabupaten Nganjuk	Cerah
13/07/2019 13:02	Kota Batu	Cerah
13/07/2019 13:04	Kabupaten Madiun	Cerah
13/07/2019 14:30	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 15:01	Kabupaten Magetan	Cerah
13/07/2019 15:15	Kab. Banyuwangi	Cerah
13/07/2019 15:58	Kabupaten Jombang	Cerah
13/07/2019 16:00	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 16:54	Kabupaten Trenggalek	Cerah
13/07/2019 17:00	Kabupaten Gresik	Cerah
13/07/2019 17:50	Kabupaten Mojokerto	Cerah berawan
13/07/2019 17:57	Kabupaten Situbondo	Cerah
13/07/2019 18:55	Kabupaten Blitar	Berawan
13/07/2019 19:00	Kabupaten Madiun	Cerah
13/07/2019 19:01	Kabupaten Jombang	Cerah
13/07/2019 19:05	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 19:11	Kabupaten Nganjuk	Cerah
13/07/2019 19:44	Kabupaten Trenggalek	BPBD Kabupaten Trenggalek melakukan pendistribusian air bersih untuk masyarakat yang terdampak kekeringan di Ds. Jatiprahu, Ds. Ngentrong Kec. Karangn, Ds. Suruh, Ds. Mlinjon Kec. Suruh Dan Ds. Karangtengah Kec. Panggul Kab. Trenggalek dengan menggunakan 2 tangki berkapasitas 5000 liter.
13/07/2019 21:00	Kabupaten Trenggalek	Cerah
13/07/2019 21:01	Kabupaten Jombang	Cerah
13/07/2019 22:00	Kabupaten Nganjuk	Cerah
13/07/2019 22:10	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 22:21	Kota Malang	Cerah
13/07/2019 23:00	Kab. Banyuwangi	Cerah berawan
13/07/2019 23:02	Kabupaten Magetan	Cerah
13/07/2019 23:30	Kabupaten Ponorogo	Cerah
14/07/2019 01:00	Kab. Jombang	Cerah
14/07/2019 01:00	Kab. Madiun	Cerah
14/07/2019 01:00	Kota Malang	Cerah
14/07/2019 01:00	Kab. Sidoarjo	Berawan
14/07/2019 01:00	Kab. Lumajang	Cerah BPBD Kabupaten Lumajang melakukan pendistribusian air bersih untuk masyarakat yang terdampak kekeringan di Ds. Barat, Ds. Merakan, Ds. Kalisemut Kec. Padang, Ds. Sawaran Lor, Ds. Kebonan, Ds. Tegalciut, Ds. Papringan Kec. Klakah, Ds. Jenggong, Ds. Wonoayu, Ds. Sumberpetung Kec. Ranuyoso, Ds. Bence, Ds. Krasak Kec. Kedungjajang, Ds. Gucialit Kec. Gucialit dan Ds. Salak, Ds. Gedangmas Kec. Randuagung
14/07/2019 04:00	Kab. Jombang	Cerah
14/07/2019 04:30	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
14/07/2019 06:15	Kab. Tulungagung	Cerah
14/07/2019 06:40	Kab. Situbondo	Cerah
14/07/2019 06:50	Kab. Mojokerto	Udara Kabur
14/07/2019 07:00	Kab. Bojonegoro	Cerah
14/07/2019 07:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
14/07/2019 07:00	Kota Malang	Cerah
14/07/2019 07:00	Kab. Madiun	Cerah
14/07/2019 07:00	Kab. Nganjuk	Cerah

14/07/2019 07:00	Kab. Blitar	Cerah
14/07/2019 07:00	Kab. Kediri	Cerah
14/07/2019 07:00	Kab. Pacitan	Cerah

Operator,



**YUDI ISWANTO**

NIPTTPK. 208-09101980-062009-3870

Sidoarjo, 14 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 : 14 Juli 2019

Pukul : 00.16 WIB

a. **VISUAL**

<b>Cuaca Pos</b>	Cerah dan berawan	<b>Curah Hujan</b> : -	<b>Angin</b> : Lemah ke arah barat daya, barat, dan barat laut	<b>Suhu</b> : 6 – 22 °C
<b>Visual Gunung</b>	Jelas hingga kabut 0-III			
<b>Asap</b> : Putih dengan intensitas tipis	<b>Tekanan</b> : Lemah	<b>Arah</b> : -	<b>Tinggi</b> : 50-400 m	
<b>Keterangan</b> :	-			

b. **SEISMIK**                      **13 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	1	30	57	176	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	2	18	1.4	10	-
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.

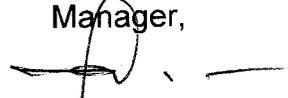
e. **KESIMPULAN** : **Status Gunung Bromo WASPADA (Level II)**

f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Bromo  
<https://magma.vsi.esdm.go.id/>

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Rubiyo

Sidoarjo, 14 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 : 14 Juli 2019

Pukul : 06.06 WIB

**a. VISUAL**

<b>Cuaca Pos</b>	Cerah dan berawan	<b>Curah Hujan</b> : -	<b>Angin</b> : Lemah hingga sedang ke arah Utara, timur, selatan, dan barat	<b>Suhu</b> : 22 – 25 °C
<b>Visual Gunung</b>	Jelas hingga kabut 0-II			
<b>Asap</b> : -		<b>Tekanan</b> : -	<b>Arah</b> : -	<b>Tinggi</b> : -
<b>Keterangan:</b>	- Secara visual asap kawah nihil. - Teramati 2x letusan asap warna asap putih kelabu tinggi asap 500 meter condong ke arah barat.			

**b. SEISMIK 13 Juli 2019 (00:00 – 24:00 WIB)**

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	16	10 - 22	-	65 – 105	-
Hembusan	13	2 - 8	-	40 - 100	-
Vulkanik Dalam	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	1	20	65	225	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	2	4 - 5	-	40 - 140	-
Guguran	1	1	-	45	-
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, 14 Juli 2019

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

  
**Ir. WIDODO, MM.**

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011