



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

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

Sidoarjo, 24 Mei 2019

Nomor : 360/ 907 /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 23 – 24 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,
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 **Kamis – Jum'at, 23 – 24 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 : Jember Kabupaten
Waktu : 2019-05-24 04:53:10
Tipe : Gempa Bumi
Kejadian
Lokasi : 19 km Tenggara JEMBER-JATIM
Koordinat : -8.310000,113.769997
Cuaca : Cerah Berawan
Kronologi : Info Gempa Mag:3.9 SR, 24-May-19 04:53:10 WIB, Lok:8.31 LS,113.77 BT (19 km Tenggara JEMBER-JATIM), Kedlmn:196 Km ::BMKG-PGR VII
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : BPBD Prov. Jatim menyebarkan info gempa kepada masyarakat.
Sumber : BMKG PGR VII

-
2. Kab. / Kota : Lumajang Kabupaten
Waktu : 2019-05-23 15:26:10
Tipe : Gempa Bumi
Kejadian
Lokasi : 23 km Tenggara LUMAJANG-JATIM
Koordinat : -8.280000,112.379997
Cuaca : Cerah
Kronologi : Info Gempa Mag:4.1 SR, 23-May-19 15:26:10 WIB, Lok:8.28 LS,113.38 BT (23 km Tenggara LUMAJANG-JATIM), Kedlmn:157 Km ::BMKG-PGR VII
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : BPBD Prov. Jatim menyebarkan info gempa kepada masyarakat dan melakukan komunikasi dg BPBD Kab. Lumajang untuk mengkonfirmasi dampak gempa.

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, 23 – 24 Mei 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, 24 – 25 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 21 - 33° C									
1	Kota Kediri	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	23 - 32	60 - 95	30	Barat
2	Kab. Kediri	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	19 - 32	65 - 95	20	Barat
3	Kota Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 85	30	Barat
4	Kab. Madiun	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	21 - 32	55 - 95	30	Barat
5	Kab. Magetan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	20 - 30	60 - 95	30	Barat
6	Kab. Ngawi	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 33	55 - 90	30	Barat
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	25 - 32	60 - 90	30	Barat Laut
8	Kab. Ponorogo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
9	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan	Cerah	Berawan	Udara Kabur	22 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
10	Kab. Tulungagung	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 21 - 33° C									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	25 - 32	50 - 85	30	Barat
12	Kab. Gresik	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	26 - 33	50 - 85	30	Barat

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
13	Kab. Jombang	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 32	55 - 90	30	Barat
14	Kab. Lamongan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 33	50 - 85	30	Barat
15	Kab. Tuban	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 32	50 - 90	30	Barat
16	Kab. Nganjuk	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	20 - 32	60 - 95	30	Barat
17	Kota Mojokerto	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	60 - 90	30	Barat
18	Kab. Mojokerto	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	21 - 28	70 - 95	20	Barat
BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 16 - 34° C									
19	Kota Batu	Cerah	Cerah	Udara Kabur	Cerah Berawan	16 - 28	70 - 100	30	Barat
20	Kota Blitar	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	23 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
21	Kab. Blitar	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Cerah	19 - 30	70 - 95	20	Barat Laut
22	Kota Malang	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	18 - 28	70 - 95	30	Barat Laut
23	Kab. Malang	Cerah	Cerah	Cerah Berawan	Udara Kabur	20 - 31	70 - 95	30	Barat Laut
24	Kab. Sidoarjo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 33	55 - 90	30	Barat
25	Kota Surabaya	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	26 - 35	45 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	23 - 33	50 - 90	30	Barat
27	Kab. Pasuruan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 33	50 - 95	20	Barat
BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Cerah Berawan dengan Suhu 25 - 33° C									
28	Kab. Bangkalan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 32	55 - 85	30	Barat
29	Kab. Pamekasan	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 32	55 - 90	30	Barat
30	Kab. Sampang	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 32	55 - 90	30	Barat
31	Kab. Sumenep	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	26 - 32	60 - 90	30	Barat
BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Udara Kabur dengan Suhu 22 - 33° C									
32	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Berawan Tebal	23 - 32	60 - 90	30	Barat Laut
33	Kab. Bondowoso	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	21 - 31	55 - 95	30	Barat
34	Kab. Jember	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	20 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
35	Kab. Lumajang	Cerah Berawan	Cerah	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 31	60 - 95	30	Barat Laut
36	Kab. Situbondo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	24 - 33	50 - 90	30	Barat
37	Kota Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	25 - 31	55 - 90	30	Barat
38	Kab. Probolinggo	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	22 - 30	70 - 95	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, 24 – 25 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	Hujan Ringan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Hujan Ringan	Timur – Selatan	8 – 25	1.25 – 2.50
3.	Perairan Pulau Bawean	Berawan Tebal	Timur – Selatan	8 – 25	0.75 – 2.50
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	7 – 24	1.25 – 2.50
5.	Perairan Gresik	Cerah Berawan	Tenggara - Selatan	5 – 20	0.30 – 1.00
6.	Selat Madura	Cerah Berawan	Timur - Selatan	4 – 16	0.30 – 1.00
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Berawan Tebal	Timur – Tenggara	8 – 25	0.75 – 2.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	1.50 – 3.00

No.	Nama Wilayah Perairan	Cuaca	Kondisi Angin		Tinggi Gelombang (Meter)
			Arah	Kec. (Knots)	
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur – Tenggara	9 – 26	2.00 – 4.00

Peringatan : Waspada tinggi gelombang lebih dari 3.0 m di S. Hindia selatan Jatim serta mencapai 2.5 m di Perairan Masalembu, Perairan Bawean, Perairan Utara Jatim serta Perairan Kangean, dan mencapai 3.0 m di Laut Jawa bagian timur.

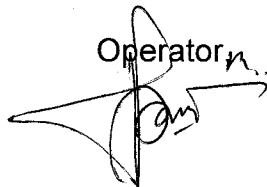
Sumber Informasi: BMKG Maritim Perak Surabaya

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 **Kamis – Jum'at, 23 – 24 Mei 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

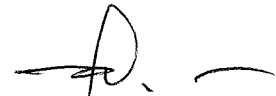
LOG SHEET		Tanggal : 23 – 24 Mei 2019
Operator : Gangsar & Tim JR Ijen		Hari : Kamis – Jum'at
		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
23/05/2019 07:00	Kota Malang	Cerah berawan
23/05/2019 08:31	Kota Batu	Cerah
23/05/2019 09:16	Kab. Mojokerto	Cerah
23/05/2019 10:00	Kota Malang	Cerah
23/05/2019 11:00	Kab. Kediri	Cerah
23/05/2019 12:00	Kab. Gresik	Cerah
23/05/2019 12:00	Kota Batu	Cerah
23/05/2019 12:06	Kab. Mojokerto	Cerah
23/05/2019 12:40	Kab. Jember	Cerah Berawan
23/05/2019 12:41	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
23/05/2019 13:00	Kab. Jombang	Cerah
23/05/2019 13:15	Kota Malang	Cerah
23/05/2019 13:31	Kab. Sidoarjo	Cerah
23/05/2019 15:00	Kab. Magetan	Cerah
23/05/2019 15:07	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
23/05/2019 15:10	Kab. Malang	Cerah
23/05/2019 16:00	Kab. Jombang	Cerah
23/05/2019 16:00	Kab. Gresik	Cerah
23/05/2019 16:00	Kab. Ponorogo	Cerah
23/05/2019 16:45	Kota Malang	Berawan
23/05/2019 17:00	Kab. Banyuwangi	Cerah berawan
23/05/2019 18:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
23/05/2019 18:25	Kab. Situbondo	Cerah
23/05/2019 19:00	Kab. Jombang	Cerah
23/05/2019 19:00	Kab. Madiun	Cerah
23/05/2019 19:00	Kota Malang	Mendung
23/05/2019 19:00	Kab. Nganjuk	Cerah
23/05/2019 19:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
23/05/2019 19:01	Kab. blitar	Cerah Bearwan
23/05/2019 19:02	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
23/05/2019 19:30	Kab. Probolinggo	Cerah
23/05/2019 20:00	Kota Batu	Berawan
23/05/2019 21:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
23/05/2019 21:58	Kab. Trenggalek	Hujan Ringan
23/05/2019 22:00	Kab. Nganjuk	Hujan Ringan
23/05/2019 22:00	Kota Malang	Mendung
23/05/2019 22:00	Kab. Gresik	Cerah
23/05/2019 22:00	Kab. Jombang	Cerah
23/05/2019 23:00	Kab. Magetan	Cerah

23/05/2019 23:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
23/05/2019 23:50	Kab. Magetan	Cerah
24/05/2019 00:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
24/05/2019 01:00	Kab. Jombang	Cerah
24/05/2019 01:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
24/05/2019 01:00	Kota Malang	Berawan
24/05/2019 01:05	Kab. Lumajang	Berawan
24/05/2019 03:30	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
24/05/2019 04:25	Kab. Jombang	Cerah
24/05/2019 06:00	Kab. Situbondo	Cerah

Operator 

GANGSAR ARYO YUWONO
 NIPTTPK. 208-19041978-012019-1900

Sidoarjo, 24 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 : 24 Mei 2019

Pukul : 06.00 WIB

a. VISUAL

Cuaca Pos	Cerah, mendung, dan hujan	Curah Hujan : -	Angin : Lemah hingga sedang ke arah utara, timur, selatan, dan barat.	Suhu : 25 – 28 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-II hingga kabut 0-III			
Asap : Nihil	Tekanan : -	Arah :	Tinggi : -	
Keterangan:	- Asap kawah nihil. - Hujan terjadi 1 kali gerimis			

b. SEISMIK 23 Mei 2019 (00:00 – 24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	11	10 – 22	-	49 - 100	-
Hembusan	7	1 – 7	-	20 - 70	-
Vulkanik Dalam	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal	-	-	-	-	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	3	2 - 20	12 – 21.5	25 - 125	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Guguran	3	2	-	155	-
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, 24 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 : 24 Mei 2019

Pukul : 00.00 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah, berawan, dan mendung.	Curah Hujan : -	Angin : lemah ke arah Barat daya, barat, dan barat laut.	Suhu : 8 – 2 °C
Visual Gunung	Jelas hingga kabut 0-III			
Asap : Putih dengan intensitas tipis, sedang, hingga tebal.		Tekanan : Lemah	Arah : -	Tinggi : 50 - 400 m
Keterangan :	-			

b. **SEISMIK** 23 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	-	-	-	-	-
Longoran / Guguran	-	-	-	-	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	1	16	5.1	22	-
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** : Hadi Purwoko, A.Md.Kom.

Sidoarjo, 24 Mei 2019

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


Ir. WIDODO, MM

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011