

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA STASIUN METEOROLOGI KELAS I JUANDA SIDOARJO

Bandar Udara Internasional Juanda Surabaya-Sidoarjo, 61253 Telp.: (031) 8667540 ext. 106, Fax: (031) 8675342 E-Mail: stamet.juanda@bmkg.go.id dan kstujud@gmail.com Website: juanda.jatim.bmkg.go.id



PRAKIRAAN CUACA KAWASAN GUNUNG SEMERU, KAB. LUMAJANG DAN KAB. MALANG TANGGAL 27 - 29 JANUARI 2022

Wilayah Jawa Timur saat ini telah memasuki musim hujan dan diprakirakan memasuki puncak musim hujan pada bulan Januari dan Februari 2022. Berikut kami sampaikan prakiraan cuaca kawasan Gunung Semeru, untuk Kawah Gunung Semeru yaitu di Kecamatan Pronojiwo Kabupaten Lumajang secara umum berawan dan berpotensi hujan ringan-lebat dan untuk wilayah Lereng Gunung Semeru di Kec. Pasrujambe, Kec. Candipuro, Kab. Lumajang secara umum kondisi cuaca hujan ringan-lebat, dan di Kec. Ampelgading, Kec. Poncokusumo, Kab. Malang secara umum kondisi cuaca hujan ringan-lebat. Waspada akan potensi angin kencang sesaat dan sambaran petir dari awan Cumulonimbus. Informasi lebih lanjut seperti berikut:

I. PRAKIRAAN CUACA

A. Berlaku: 27 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 28 Januari 2022 jam 07.00 WIB

	1										
1/				Cua	aca				Suhu	Kelem- baban (%)	Angin dari
Kecamatan	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)		arah :
Kawasan Kaw	ah Gunu	ung Sei	meru								
Pronojiwo (Kab. Lumajang)	0								15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam
Kawasan Lere	ng Gun	ung Se	meru								
Pasrujambe (Kab. Lumajang)	0			S					15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam
Candipuro (Kab. Lumajang)	0				Q				22 – 31	75 – 95	Barat 05-30 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)	0					٨			21 – 30	70 – 95	Barat 05-30 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)		Similar		Simil		0			20 – 29	75 – 95	Barat 05-30 km/jam

B. Berlaku: 28 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 29 Januari 2022 jam 07.00 WIB

Kecamatan		Cuaca									Angin dari
Necalliatali	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)	baban (%)	arah :
Kawasan Kaw	ah Guni	ung Sei	meru								
Pronojiwo (Kab. Lumajang)								11/4	15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam
Kawasan Lere	Kawasan Lereng Gunung Semeru										
Pasrujambe (Kab. Lumajang)							200		15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam

Candipuro (Kab. Lumajang)								21 – 31	70 – 95	Barat 05-30 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)				(21 – 30	70 – 95	Barat 05-30 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)	0		Sinni Sinni		0	200	200	20 – 29	70 – 95	Barat 05-30 km/jam

C. Berlaku : 29 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 30 Januari 2022 jam 07.00 WIB

Manager to a				Cua	aca				Suhu	Kelem-	Angin dari
Kecamatan	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)	baban (%)	arah :
Kawasan Kawah Gunung Semeru											
Pronojiwo (Kab. Lumajang)							100	100	15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam
Kawasan Lere	Kawasan Lereng Gunung Semeru										
Pasrujambe (Kab. Lumajang)						\mathbb{Q}			15 – 27	80 –100	Barat 05-30 km/jam
Candipuro (Kab. Lumajang)								1	23 – 31	70 – 95	Barat 05-40 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)	8							/ ⁰ \	22 – 30	70 – 95	Barat 05-40 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)	0							100	21 – 29	75 – 95	Barat 05-30 km/jam

	**	0			Q			
LEGENDA	Cerah	Cerah Berawan	Berawan	Kabut	Berawan Tebal	Hujan Ringan	Hujan Sedang	Hujan Lebat / Hujan Petir

II. PERINGATAN DINI

Waspada terjadinya banjir lahar akibat adanya potensi hujan dengan intensitas sedang hingga lebat disekitar kawah Semeru.

III. REKOMENDASI

- Potensi hujan dengan intensitas sedang lebat kecenderungan terjadi pada siang atau sore hari, maka direkomendasikan proses evakuasi dan pengiriman logistik sebaiknya di lakukan pada pagi hari.
- Menggunaan masker jika beraktivitas di luar ruangan untuk mengindari material debu vulkanik yang dapat mengganggu pernafasan.

Nb: Jika ada perubahan cuaca secara mendadak akan diudate lebih lanjut.

Call center 24 jam: (031) 8668989

Mengetahui

Koordinator Bidang Data dan Informasi Stasiun Meteorologi Juanda Sidoarjo

Leguh Tri Susanto

Sidoarjo, 27 Januari 2022

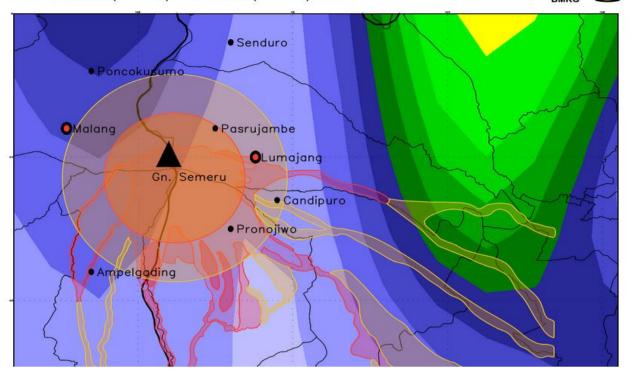
Forecaster On Duty

Prakiraan WRF, 27 Januari 2022 07.00 - 19.00 WIB

Prakiraan Akumulasi Curah Hujan 6 Jam Valid: 27Jan2022(07.00WIB) — 27Jan2022(13.00WIB)



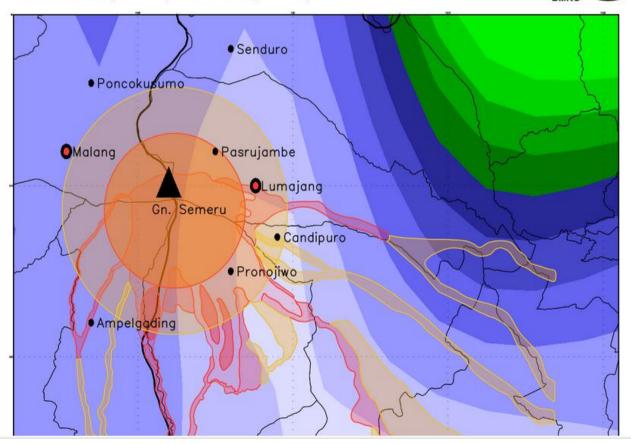




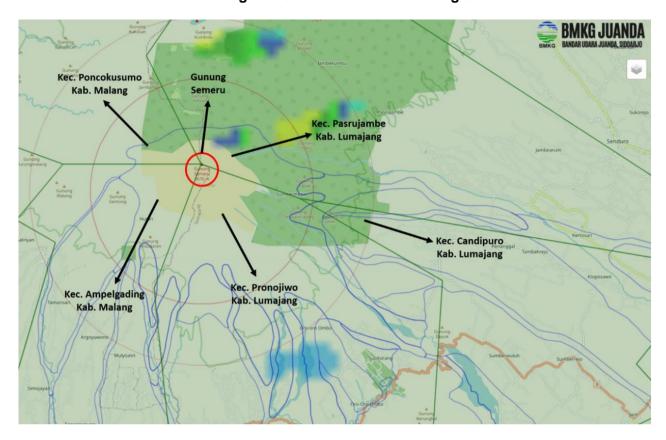
Prakiraan Akumulasi Curah Hujan 6 Jam Valid: 27Jan2022(13.00WIB) - 27Jan2022(19.00WIB)



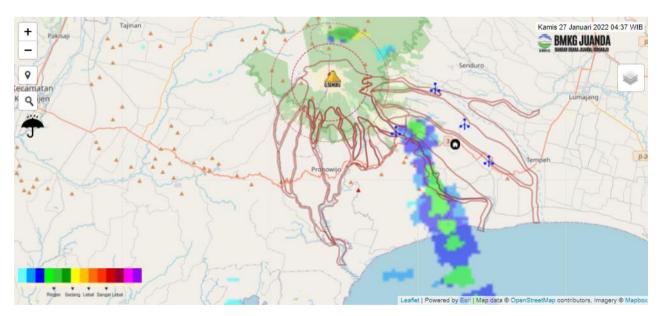




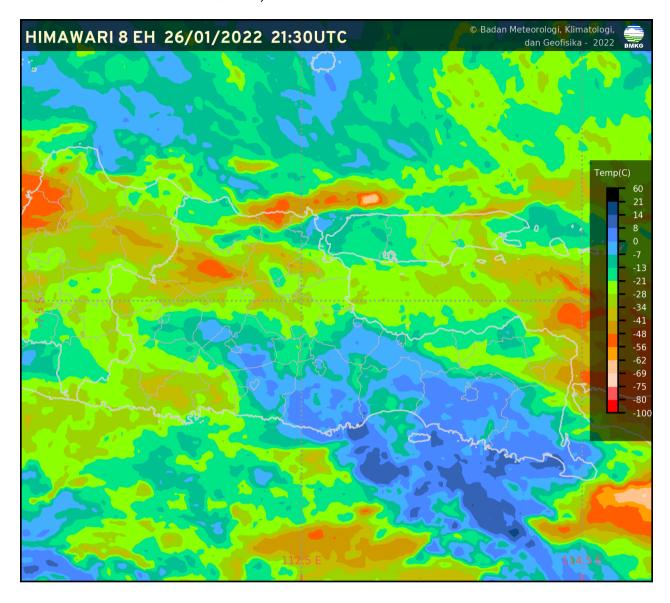
Kondisi Geografis Sekitar Kawasan Gunung Semeru



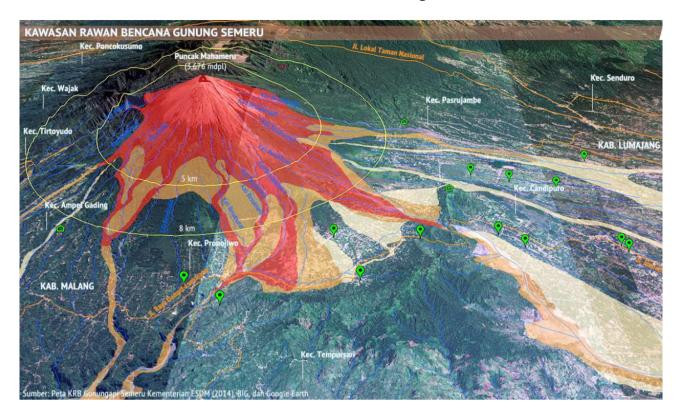
Citra Radar, 27 Januari 2022 Pukul 04.37 WIB



Citra Satelit, 27 Januari 2022 Pukul 04.30 WIB



Kawasan Rawan Bencana Gunung Semeru



Sumber Peta KRB Gunung Semeru Kementrian ESDM (2014), BIG, dan Google Earth