

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 06 - 09 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 dan untuk wilayah Lereng Gunung Semeru di Kec. Pasrujambe, Kec. Candipuro, Kab. Lumajang secara umum kondisi cuaca hujan ringan, dan di Kec. Ampelgading, Kec. Poncokusumo, Kab. Malang secara umum kondisi cuaca berawan. Tetap waspada akan potensi angin kencang sesaat dan sambaran petir dari awan Cumulonimbus. Informasi lebih lanjut seperti berikut:

I. PRAKIRAAN CUACA

A. Berlaku: 06 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 07 Januari 2022 jam 07.00 WIB

								-			
Kecamatan				Suhu	Kelem- baban	Angin dari					
	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)	(%)	arah :
Kawasan Kaw	ah Guni	ıng Sei	meru								
Pronojiwo (Kab. Lumajang)	Q				()		(h)	(h)	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam
Kawasan Lere	ng Gun	ung Se	meru								
Pasrujambe (Kab. Lumajang)			<i>\$</i>	<i>\$</i>	0	٩	ph)	3	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam
Candipuro (Kab. Lumajang)	Q	Q		Q	()			Ph	22 – 31	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)		0				0	Q	75	21 – 30	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)	0	Q					Q	3	20 – 30	65 – 95	Selatan 05-30 km/jam

B. Berlaku: 07 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 08 Januari 2022 jam 07.00 WIB

Kecamatan		Cuaca									Angin dari
Recalliatali	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)	baban (%)	arah :
Kawasan Kaw	ah Gunu	ıng Sei	meru								
Pronojiwo (Kab. Lumajang)					\Diamond		19	14	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam

Kawasan Lere	Kawasan Lereng Gunung Semeru										
Pasrujambe (Kab. Lumajang)	0	0			\mathbb{Q}	0	44	19	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam
Candipuro (Kab. Lumajang)	0	0		\mathbb{Q}	\mathbb{Q}		0	10	23 – 31	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)	Q	0	(Ç	Q	Q	Q	Q	(h)	22 – 30	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)	()	0		Q	Q	0	0	ph)	21 – 30	65 – 95	Selatan 05-30 km/jam

C. Berlaku : 08 Januari 2022 Jam 07.00 WIB s/d 09 Januari 2022 jam 07.00 WIB

Kecamatan				Cua	аса				Suhu	Kelem-	Angin dari
	07-10	10-13	13-16	16-19	19-22	22-01	01-04	04-07	(° C)	baban (%)	arah :
Kawasan Kaw	ah Gunu	ıng Ser	meru							, ,	
Pronojiwo (Kab. Lumajang)		٩	<i>\$</i>	<i>\$</i>	\bigcirc	٩	3	3	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam
Kawasan Lere	ng Guni	ung Se	meru								•
Pasrujambe (Kab. Lumajang)		٩	<i>\$</i>	<i>\$</i>	\bigcirc	٩	3	3	14 – 27	75 –100	Barat daya 05-30 km/jam
Candipuro (Kab. Lumajang)	0	0	<i>\$</i>	<i></i>	\mathbb{Q}	0	0	3	23 – 31	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Ampelgading (Kab. Malang)	0	٩	<i>\$</i>	₽	\mathbb{Q}	0	4	3	22 – 30	70 – 95	Barat daya 05-30 km/jam
Poncokusumo (Kab. Malang)				₽	Q	0	4	3	21 – 30	65 – 95	Selatan 05-30 km/jam

	**	8		The same	Q	4		
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

jaiii . (031) 0000908

Mengetahui Koordinator Bidang Data dan Informasi Stasiun Meteorologi Juanda Sidoarjo

Teguh Tri Susanto

Sidoarjo, 06 Januari 2022

Forecaster On Duty

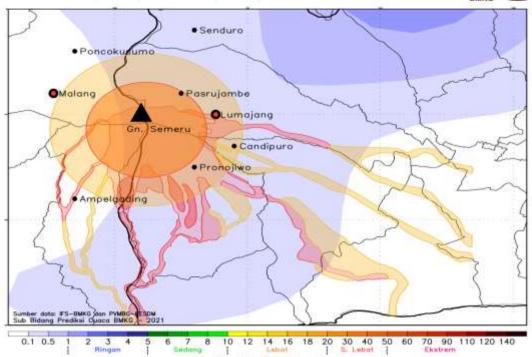
Adityo Mega Anggoro

Prakiraan WRF, 06 Januari 2022 07.00 - 19.00 WIB

Prakiraan Akumulasi Curah Hujan 6 Jam valid: 06Jan2022(07.00WIB) - 06Jan2022(13.00WIB)





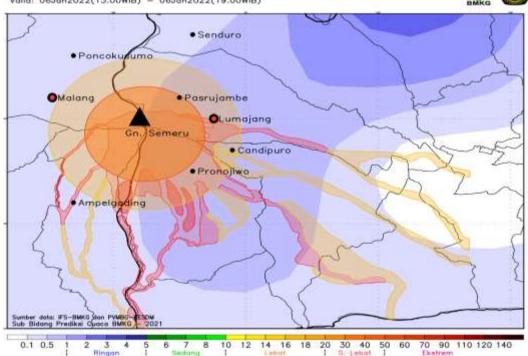


Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.

Prakiraan Akumulasi Curah Hujan 6 Jam Valid: 06Jan2022(13.00WIB) - 06Jan2022(19.00WIB)

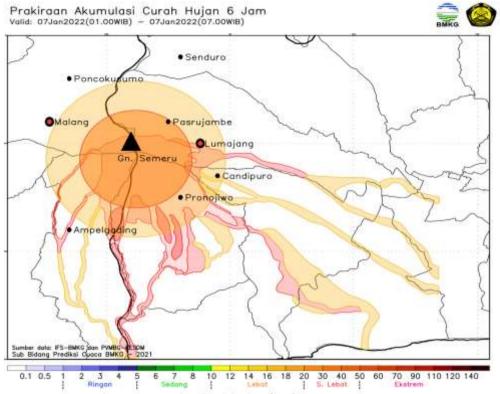




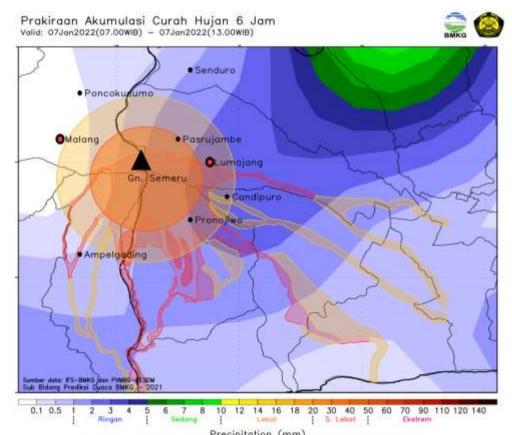


Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.

Prakiraan WRF, 07 Januari 2022 07.00 - 19.00 WIB

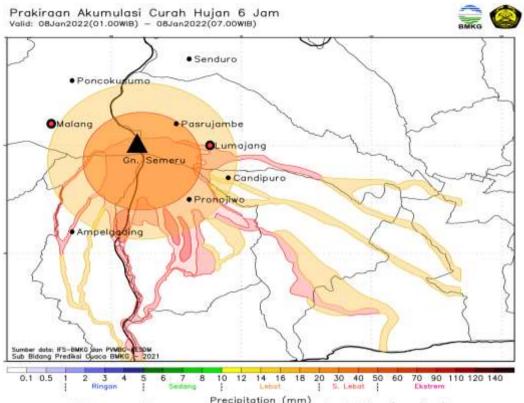


Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.



Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.

Prakiraan WRF, 08 Januari 2022 07.00 - 19.00 WIB

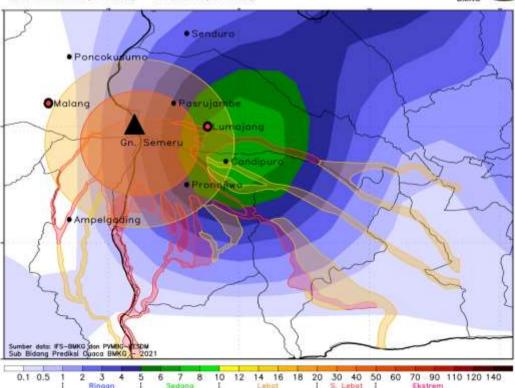


Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.

Prakiraan Akumulasi Curah Hujan 6 Jam Valid: 08Jan2022(07.00WIB) — 08Jan2022(13.00WIB)

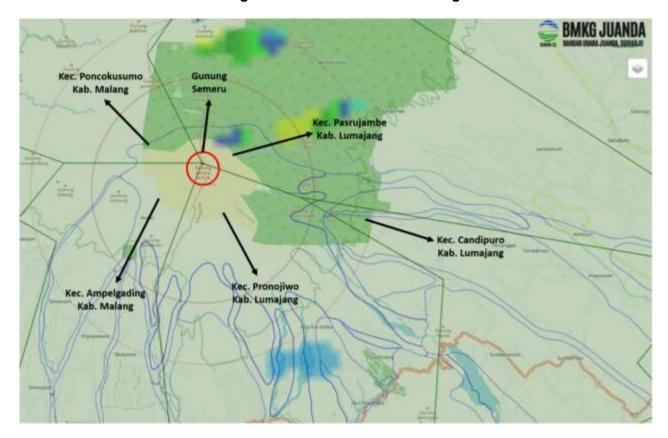




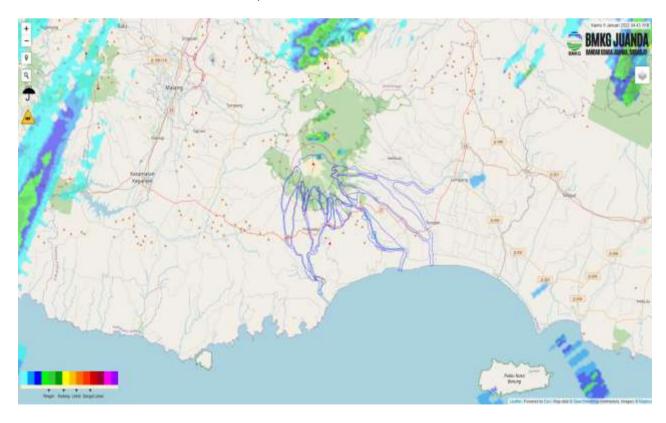


Precipitation (mm) Keterangan: Warna menunjukkan intensitas potensi hujan (mm/jam), perlu meningkatkan kewaspadaan ketika warna menunjukkan kuning.

Kondisi Geografis Sekitar Kawasan Gunung Semeru



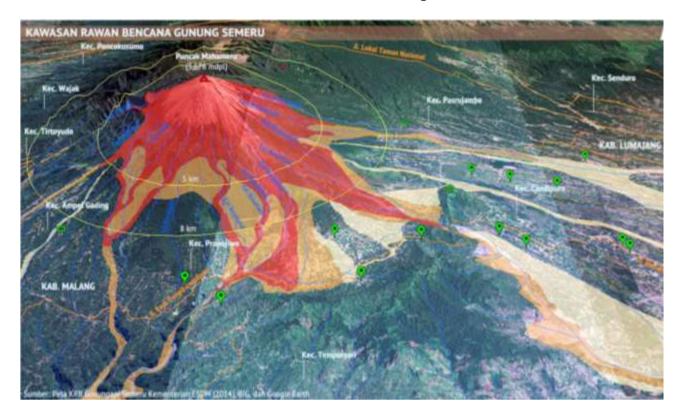
Citra Radar, 06 Januari 2022 Pukul 04.43 WIB



Citra Satelit, 06 Januari 2022 Pukul 04.40 WIB



Kawasan Rawan Bencana Gunung Semeru



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