



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA BALAI BESAR METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA WILAYAH III

JL. Raya Tuban Badung 80362 Telp : (0361) 751122, 753105, 762082 Fax : (0361) 757975
Email : bbmkg3@bmgk.go.id, Website : balai3.denpasar.bmgk.go.id

UPDATE INFORMASI MKG

TERKAIT AKTIVITAS ERUPSI GUNUNG AGUNG

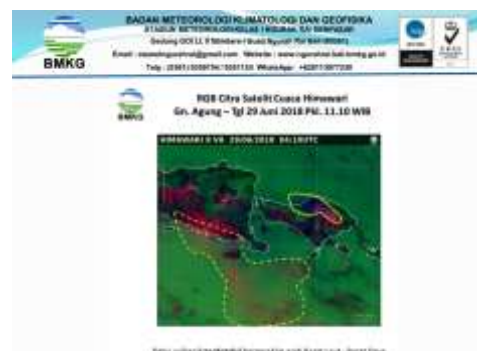
Tanggal : 29 Juni 2018
Jam : 14.00 WITA

Berdasarkan informasi dari Kementerian ESDM status VONA ORANGE , update terakhir pada tanggal 29 Juni 2018 pukul 12.00 WITA, sehingga disampaikan update informasi MKG sebagai berikut:

1. Prakiraan cuaca wilayah Gunung Agung: kondisi cuaca secara umum berawan



2. Pada umumnya kondisi Arah dan Kecepatan Angin Bulan Juni pada ketinggian 900 m arah angin dari Tenggara dengan kecepatan 18 - 24 Km/Jam dan pada ketinggian 5500 m arah angin dari Timur dengan kecepatan 09 - 14 Km/Jam.
3. Terdapat Significant Meteorological Information (SIGMET) nomor 11 tanggal 29 Juni 2018 pukul 11.55 WITA yang dikeluarkan MWO Ujung Pandang berupa hasil analisis sebaran abu vulkanik Gunung Agung dari ketinggian permukaan hingga 7000 m, bergerak ke arah barat daya dengan kecepatan 28 km/jam, **tidak berindikasi mengganggu bandara.**

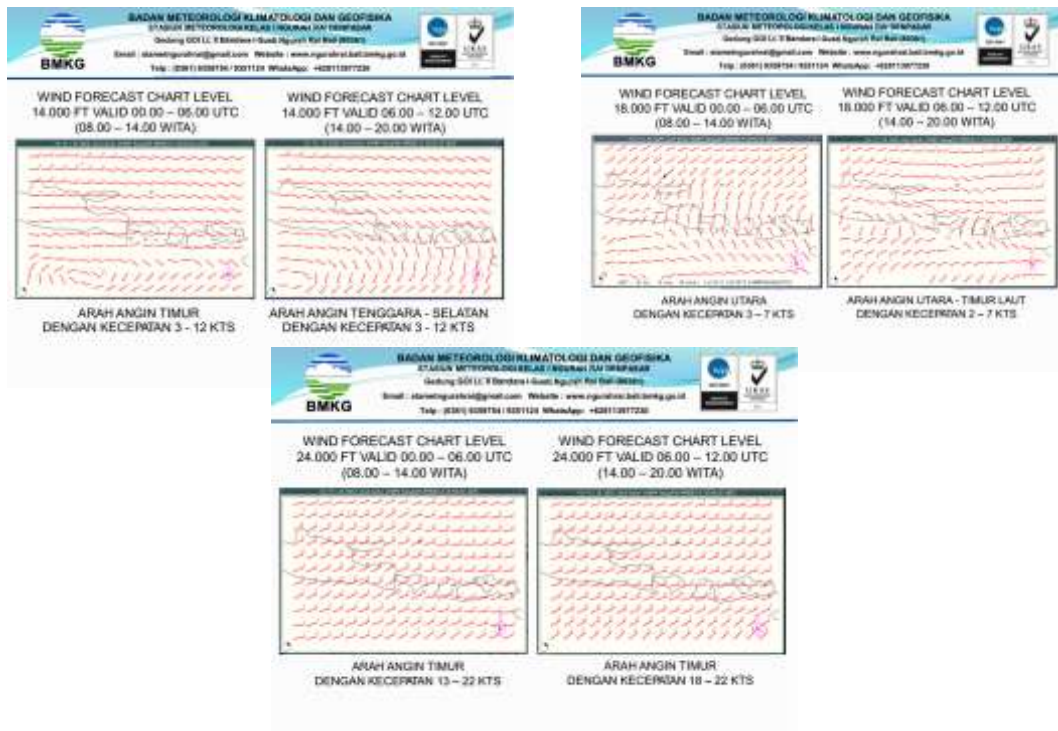




BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA BALAI BESAR METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA WILAYAH III

JL. Raya Tuban Badung 80362 Telp : (0361) 751122, 753105, 762082 Fax : (0361) 757975
Email : bbmkg3@bmkg.go.id, Website : balai3.denpasar.bmkg.go.id

- Kondisi arah dan kecepatan angin pada ketinggian 1500 m arah angin dari Timur dengan kecepatan 06-22 Km/Jam, pada ketinggian 4000 m arah angin dari Timur – Tenggara dengan kecepatan 06-22 Km/Jam, pada ketinggian 5500 m arah angin dari Utara-Timur Laut dengan kecepatan 06-13 Km/Jam, dan pada ketinggian 7300 m arah angin dari Timur dengan kecepatan 24-41 km/jam.



- Berdasarkan laporan kegempaan harian BMKG Wilayah III, tidak terdapat adanya aktivitas kegempaan di sekitar Gunung Agung selama 24 jam terakhir.
- Prediksi daerah yg berpotensi terdampak abu vulkanik : Gerokgak, Seririt, Gilimanuk, Buleleng, Banjar, Sukasada, Busungbiu, Melaya, Negara, Mendoyo, Pekutatan, Pupuan, Penebel, Marga, Petang, Payangan, Tegalalang, Tampaksiring, Susut, Bangli, Kintamani, Tembuku, Rendang, Selat, dan Bebandem.

Kepala Balai Besar MKG Wilayah III Denpasar

TTD

M. Taufik Gunawan



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
BALAI BESAR METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA WILAYAH III**

JL. Raya Tuban Badung 80362 Telp : (0361) 751122, 753105, 762082 Fax : (0361) 757975
Email : bbmkg3@bmkg.go.id, Website : balai3.denpasar.bmkg.go.id

UPDATE MKG INFORMATION

RELATED TO AGUNG VOLCANO ERUPTION ACTIVITY

Date: June 29, 2018

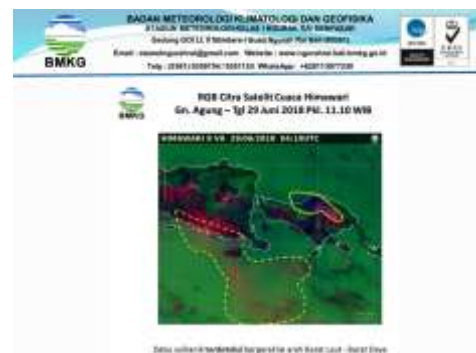
Time: 02.00 pm Local Time

Based on the information issued by Ministry of Energy and Mineral Resources, VONA ORANGE status, last update at 12.00 WITA on June 29, 2018, therefore we released updated of MKG Information as follows:

1. Weather Forecast at Gunung Agung Area: Mostly cloudy.



2. Information on wind direction and speed at some altitudes are as follows: wind direction at the altitude of 900 m is from the Southeast at the speed of 18-24 kph, wind direction at the altitude of 5500 m is from the East at a speed of 9-14 kph.
3. Regarding Significant Meteorological Information (SIGMET) number 11 dated June 29, 2018 at 11.55 WITA issued by MWO Ujung Pandang, the eruption reaches up to 7000 m, and the ash direction is to the southwest with the speed of 28 kph, **not indicated to disturb the Airport.**

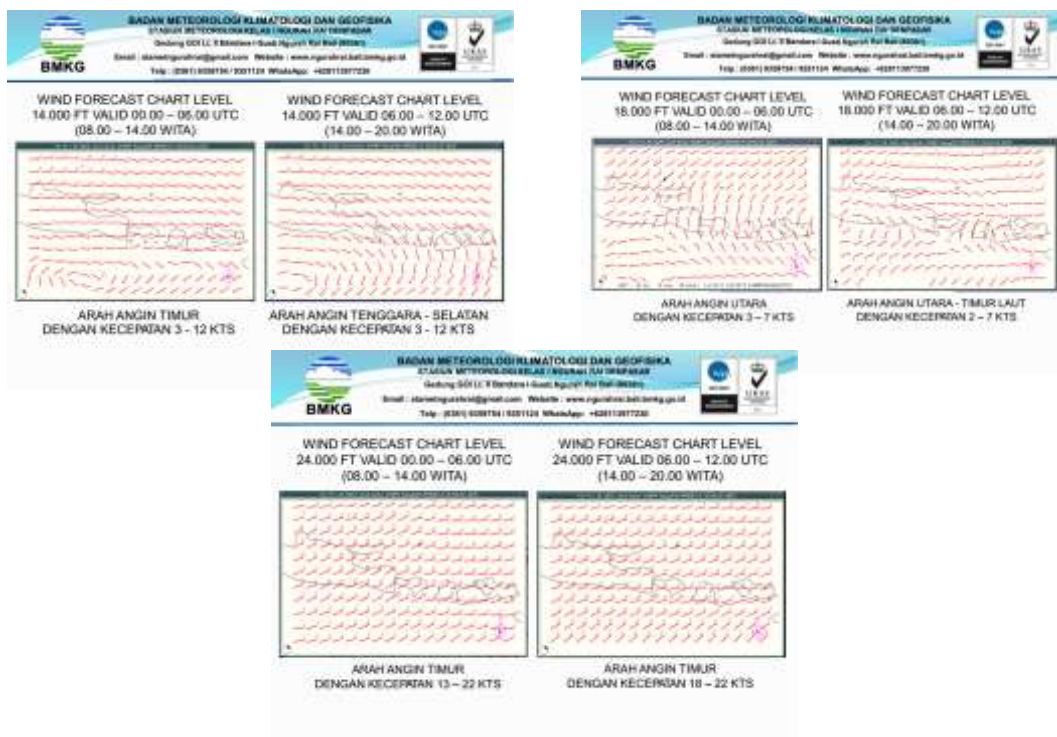




**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
BALAI BESAR METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA WILAYAH III**

JL. Raya Tuban Badung 80362 Telp : (0361) 751122, 753105, 762082 Fax : (0361) 757975
Email : bbmkg3@bmkg.go.id, Website : balai3.denpasar.bmkg.go.id

4. Based on wind and direction and speed at some altitudes are as follows: wind direction at 1500m is from the East at the speed of 06-22 kph, wind direction at 4000m is from the East-Southeast at the speed of 06-22 kph, wind direction at 5500m is from the North-Northeast at the speed of 06-13 kph, and wind direction at 7300m is from the East at the speed of 24-41 kph.



5. Based on daily seismic reports of BMKG regional office III Denpasar, there was no significant seismic activity around Agung Volcano during the last 24 hours.
6. Area of Volcanic Ash Advisory : Gerokgak, Seririt, Gilimanuk, Buleleng, Banjar, Sukasada, Busungbiu, Melaya, Negara, Mendoyo, Pekutatan, Pupuan, Penebel, Marga, Petang, Payangan, Tegalalang, Tampaksiring, Susut, Bangli, Kintamani, Tembuku, Rendang, Selat, and Bebandem.

Head of BMKG Regional Office III Denpasar

Signature

M. Taufik Gunawan