

UPDATE INFORMASI MKG

TERKAIT AKTIVITAS ERUPSI GUNUNG AGUNG

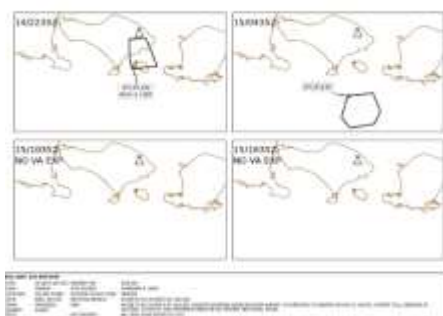
Tanggal : 15 Juli 2018
 Jam : 08.30 WITA

Berdasarkan informasi dari Kementerian ESDM status VONA ORANGE, update terakhir pada tanggal 15 Juli 2018 pukul 05.02 WITA, sehingga disampaikan update informasi MKG sebagai berikut:

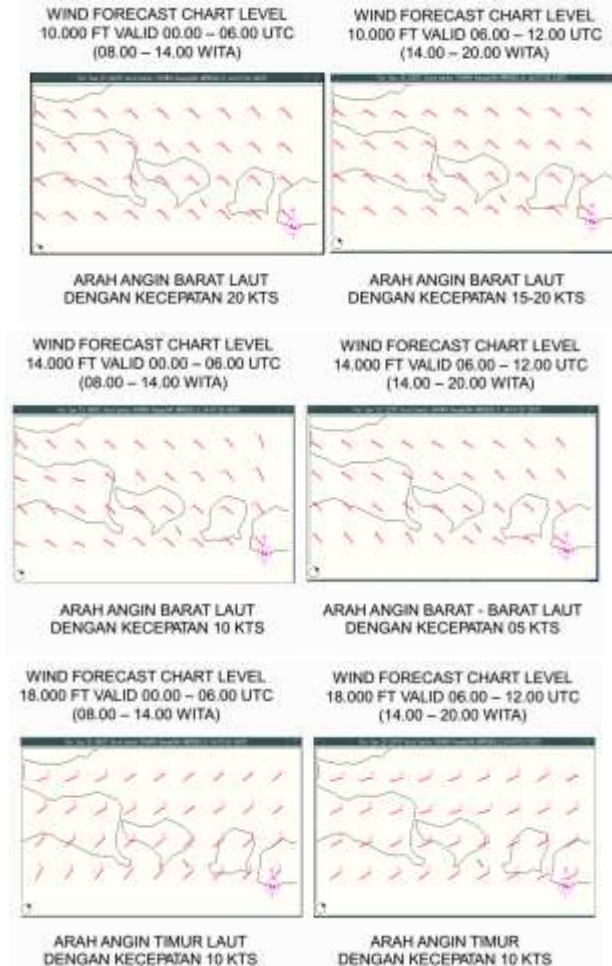
1. Prakiraan cuaca wilayah Gunung Agung: kondisi cuaca hujan ringan.



2. Pada umumnya kondisi Arah dan Kecepatan Angin Bulan Juli 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 - 15 Km/Jam.
3. Terdapat Significant Meteorological Information (SIGMET) nomor 13 tanggal 15 Juli 2018 pukul 06.51 WITA yang dikeluarkan MWO Ujung Pandang berupa hasil analisis sebaran abu vulkanik Gunung Agung dari ketinggian permukaan hingga ketinggian 4500 m, bergerak ke arah selatan dengan kecepatan 18 km/jam, tidak berindikasi menutupi ruang udara bandara;



4. Kondisi arah dan kecepatan angin pada ketinggian 3000 m arah angin dari Barat Laut dengan kecepatan 27-36 Km/Jam, pada ketinggian 4200 m arah angin dari Barat-Barat Laut dengan kecepatan 9-18 Km/Jam, pada ketinggian 7300 m arah angin dari Timur Laut-Timur dengan kecepatan 18 km/jam.



5. Berdasarkan laporan kegempaan harian BMKG Wilayah III, tidak terdapat adanya aktivitas kegempaan di sekitar Gunung Agung selama 24 jam terakhir.
6. Prediksi daerah yg berpotensi terdampak abu vulkanik : Bebandem, Manggis dan Karangasem.

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@bmgk.go.id, Website : balai3.denpasar.bmgk.go.id

UPDATE MKG INFORMATION

RELATED TO AGUNG VOLCANO ERUPTION ACTIVITY

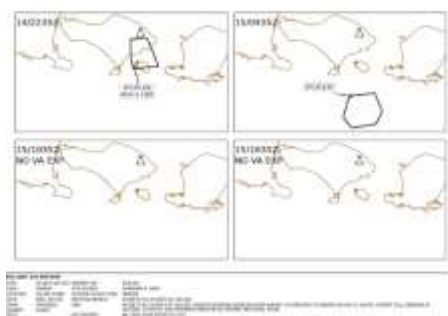
Date : July 15th, 2018
Time : 08.30 pm Local Time

Based on the information issued by Ministry of Energy and Mineral Resources, VONA ORANGE status, latest update at 05.02 WITA on July15th, 2018, therefore we released updated of MKG Information as follows:

1. Weather Forecast at Gunung Agung Area: Light Rain.



2. Information of 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 9-15 kph.
3. Regarding Significant Meteorological Information (SIGMET) number 13 dated July 15th, 2018 at 06.35 WITA issued by MWO Ujung Pandang, volcanic ash distribution reaches up to 4500 m, and the ash direction is to the Sout with the speed of 18 kph, **not indicated to disturb the Airport.**



4. Based on wind direction and velocity at some altitudes are as follows: wind direction at 3000 m is from Northwest with velocity from 27-36 kph, wind direction at 4200 m is from West-Northeast with velocity from 9-18 kph and wind direction at 7300 m is from Southwest-east with velocity from 18 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 : Bebandem, Manggis dan Karangasem.

Head of BMKG Regional Office III Denpasar

Signature

M. Taufik Gunawan