



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR**  
**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**  
Jl. Letjen S. Parman No. 55 Waru, Telp. (031) 8550222; Fax. (031) 8550101  
**WARU – SIDOARJO**

Sidoarjo, 29 Februari 2024

Nomor : 360/0815/208.1/2024  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Perihal : Laporan Harian Bencana

Kepada  
Yth. Pj. Gubernur Jawa Timur

Di **SURABAYA**

Bersama ini disampaikan dengan hormat **Laporan Harian** PUSDALOPS PB BPBD Provinsi Jawa Timur kejadian bencana pada Tanggal 28 - 29 Februari 2024 pukul 07.00 WIB – 07.00 WIB, berdasarkan pantauan petugas piket dan laporan dari BPBD Kabupaten / Kota se Jawa Timur sebagaimana terlampir.

Demikian untuk menjadi periksa.

A.n. KEPALA PELAKSANA  
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH  
PROVINSI JAWA TIMUR

Sekretaris



Telah ditandatangani secara elektronik

**ANDHIKA NURRAHMAD SUDIGDA, ST, M.Si**

Pembina

NIP. 19750409 199803 1 004

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



### LAPORAN HARIAN PUSDALOPS

Dilaporkan kejadian alam dan bencana di wilayah Jawa Timur yang terjadi pada **Rabu – Kamis, 28 – 29 Februari 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Informasi yang diperoleh PUSDALOPS BPBD Provinsi Jawa Timur, sebagai berikut:

#### I. Kejadian Bencana:

1. Kabupaten : Sidoarjo Kabupaten

Kota

Waktu : 05/02/2024 05.30.00

Tipe : Banjir

Kejadian

Lokasi : Kec. Tanggulangin

a) Ds. Kedungbanteng

b) Ds. Banjarasri

c) Ds. Kalidawir

d) Ds. Banjarpanji

e) Ds. Gempolsari

f) Ds. Kalitengah

g) Ds. Boro

h) Ds. Ngaban

Kec. Jabon

a) Ds. Semambung

b) Ds. Kupang

c) Ds. Kedungpandan

Kec. Candi

a) Ds. Balonggabus

b) Ds. Kali Pecabean

Koordinat : -7,4445, 112,705

Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : **#Update Rabu, 28 Februari 2024 pukul 20.00 WIB**

#### Perkembangan:

- Terpantau kondisi genangan air di Kec. Tanggulangin berangsur surut

- Cuaca di lokasi terpantau Cerah

#### Dampak:

Kec. Tanggulangin

a) Ds. Kedungbanteng, genangan air SURUT

b) Ds. Banjarasri

- SDN Banjarasri, ketinggian genangan air  $\pm 6$  cm (~)

- RT.03/RW.02, ketinggian genangan air  $\pm 8$  cm (-)

- RT.04/RW.01, genangan air SURUT

c) Ds. Kalidawir, genangan air SURUT

d) Ds. Banjarpanji, genangan air SURUT

e) Ds. Gempolsari, genangan air SURUT

f) Ds. Kalitengah, genangan air SURUT

g) Ds. Boro, genangan air SURUT

h) Ds. Ngaban, genangan air SURUT

Korban : -

Kerusakan : Fasum terdampak : 2 unit

Kerugian : -

Upaya : **#Update Selasa, 28 Februari 2024 pukul 20.00 WIB**  
-Agen Bencana Prov. Jatim, Tim BPBD Kab. Sidoarjo dan pihak terkait melanjutkan pemantauan ketinggian genangan air secara berkala dan berkoordinasi dengan Perangkat Desa setempat.  
-BPBD Kab. Sidoarjo mengirimkan supply air bersih di Kec. Tanggulangin

Sumber : Agen Bencana Prov. Jatim

---

2. Kabupaten : Mojokerto Kabupaten  
Kota  
Waktu : 27/02/2024 22.37.00  
Tipe : Banjir  
Kejadian  
Lokasi : Ds. Salen, Kec. Bangsal  
a) Dsn. Salen  
b) Dsn. Semanggi  
Koordinat : -7,48966, 112,516  
Cuaca : Hujan Lebat  
Kronologi : - Selasa, 27 Februari 2024 pukul 22.37 WIB telah terjadi hujan lebat yang mengakibatkan TMA Sungai Sumbergrayung naik dan meluap menggenangi area pemukiman warga di Ds. Salen, Kec. Bangsal  
- Kondisi genangan saat ini berangsur - angsur surut

**#Update 28/02/2024 Pkl. 23.00 WIB**  
- Kondisi genangan saat ini Surut Total  
- Cuaca saat ini : Cerah Berawan

Korban : -  
Kerusakan : **#Update 28/02/2024 Pkl. 23.00 WIB**  
Ds. Salen, Kec. Bangsal  
a). Dsn. Salen  
- Jalan dusun tergenang Surut  
- Sawah terdampak : 56 Ha  
b). Dsn. Semanggi  
- Jalan dusun tergenang Surut

Kerugian : -  
Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim dan TRC PB BPBD Kab. Mojokerto melakukan assessment dan berkoordinasi dengan perangkat desa setempat.  
- TRC PB BPBD Kab. Mojokerto melakukan pemantauan ketinggian genangan air di lokasi kejadian secara berkala.

Sumber : Agen Bencana BPBD Prov. Jatim

---

3. Kabupaten : Mojokerto Kabupaten  
Kota  
Waktu : 28/02/2024 04.00.00  
Tipe : Banjir  
Kejadian  
Lokasi : Dsn. Gembongan, Ds. Jotangan, Kec. Mojosari  
Koordinat : -7,49126, 112,546  
Cuaca : Hujan Lebat  
Kronologi : Pada hari Rabu, 28 Februari 2024 pukul 04.00 WIB terjadi banjir di Dsn. Gembongan, Ds. Jotangan, Kec. Mojosari, Kab. Mojokerto. Banjir disebabkan hujan lebat dari sore hari hingga malam hari (27/02) mengakibatkan volume air di sungai avour meningkat.

**#Update 28/02/2024 Pkl. 23.00 WIB :**  
Perkembangan:  
- Kondisi genangan surut secara perlahan  
- Cuaca saat ini : Cerah Berawan

Korban : -  
Kerusakan : - Jalan Dsn. Gembongan ketinggian genangan air ± 10 cm - 30 cm  
- Area persawahan tergenang ± 21 Ha

**#Update 28/02/2024 Pkl. 23.00 WIB :**

- Jalan Dsn. Gembongan ketinggian genangan air ± 5 cm - 20 cm (-)  
- Area persawahan tergenang ± 21 Ha

Kerugian : -

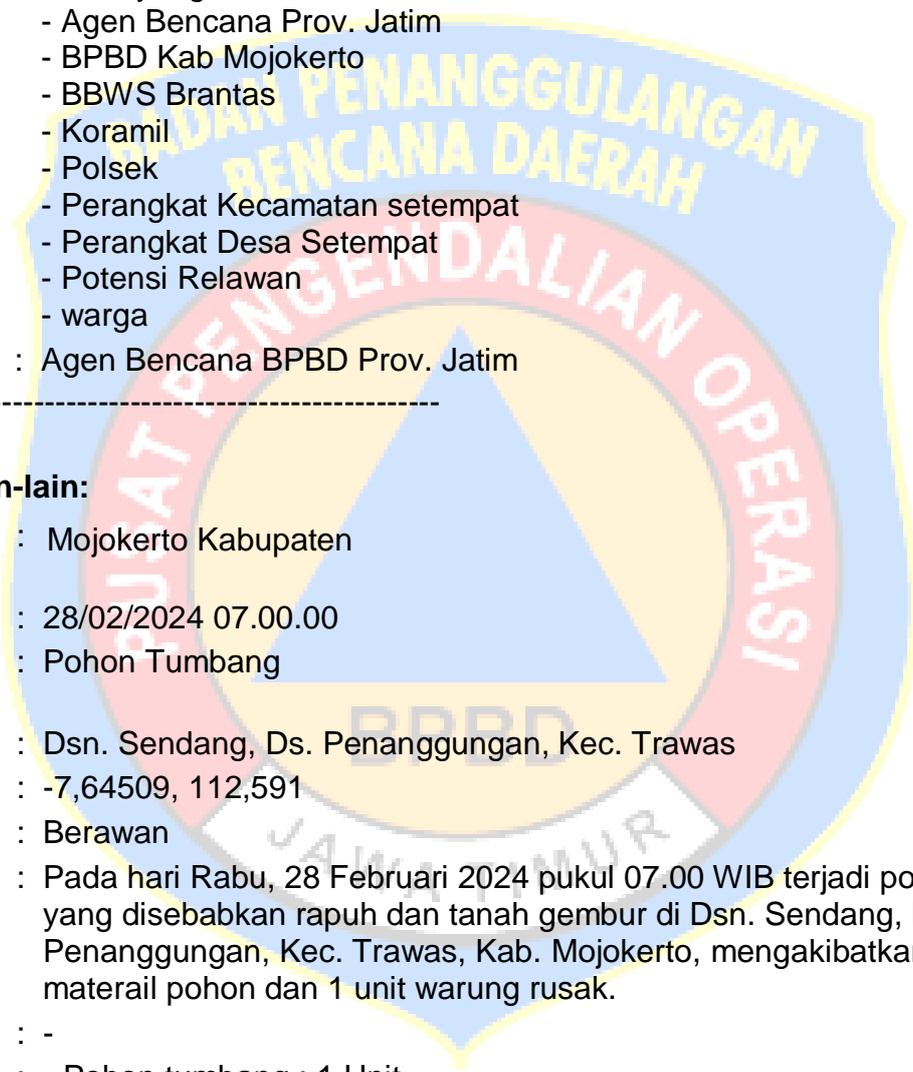
Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim dan TRC BPBD Kab. Mojokerto melakukan assesment dan koordinasi dengan perangkat Desa.  
- Agen Bencana Prov. Jatim dan TRC BPBD Kab. Mojokerto melakukan pemantauan ketinggian genangan air.  
- Tim BBWS Brantas mengoperasikan rumah pompa yang ada di Ds. Jotangan.

Unsur yang terlibat:

- Agen Bencana Prov. Jatim  
- BPBD Kab Mojokerto  
- BBWS Brantas  
- Koramil  
- Polsek  
- Perangkat Kecamatan setempat  
- Perangkat Desa Setempat  
- Potensi Relawan  
- warga

Sumber : Agen Bencana BPBD Prov. Jatim

---



#### IV. Kejadian Lain-lain:

1. Kabupaten : Mojokerto Kabupaten  
Kota  
Waktu : 28/02/2024 07.00.00  
Tipe : Pohon Tumbang  
Kejadian  
Lokasi : Dsn. Sendang, Ds. Penanggungan, Kec. Trawas  
Koordinat : -7,64509, 112,591  
Cuaca : Berawan  
Kronologi : Pada hari Rabu, 28 Februari 2024 pukul 07.00 WIB terjadi pohon tumbang yang disebabkan rapuh dan tanah gembur di Dsn. Sendang, Ds. Penanggungan, Kec. Trawas, Kab. Mojokerto, mengakibatkan jalan tertutup materail pohon dan 1 unit warung rusak.

Korban : -  
Kerusakan : - Pohon tumbang : 1 Unit  
- Warung rusak : 1 Unit  
- Akses jalan tertutup

Kerugian : -  
Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim dan TRC BPBD Kab. Mojokerto melakukan assesment dan koordinasi dengan perangkat Desa.  
- TRC BPBD Kab. Mojokerto serta unsur yang terlibat melakukan evakuasi dan pembersihan material pohon tumbang dilokasi kejadian.

Unsur yang terlibat:

- Agen Bencana Prov. Jatim  
- BPBD Kab Mojokerto  
- Koramil  
- Polsek  
- PU PR Kab Mojokerto  
- PLN Mojokerto

- Perangkat Kecamatan setempat
- Perangkat Desa Setempat
- Potensi Relawan
- warga

Sumber : Agen Bencana Prov. Jatim

---

2. Kabupaten : Mojokerto Kabupaten  
Kota

Waktu : 28/02/2024 14.00.00

Tipe : Pohon Tumbang  
Kejadian

Lokasi : Jalur Cangar, Kec. Pacet

Koordinat : -7,7317, 112,529

Cuaca : Berawan

Kronologi : Pada hari Rabu, 28/02/2024 telah terjadi pohon tumbang di Jalur Cangar, Kec. Pacet, Kab. Mojokerto. Pohon tumbang disebabkan rapuh dan tanah yang gembur. Material pohon tumbang berhasil dievakuasi pada pukul 16.00 WIB.

Korban : -

Kerusakan : Pohon tumbang : 1 unit

Kerugian : -

Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim dan BPBD Kab. Mojokerto melakukan assessment dan koordinasi dengan pihak terkait  
- BPBD Kab. Mojokerto serta unsur yang terlibat melakukan evakuasi dan pembersihan material pohon tumbang.

Unsur yang terlibat :

- Agen Bencana Prov. Jatim
- BPBD Kab. Mojokerto
- Tahura R. Soerjo
- Koramil setempat
- Polsek setempat
- Potensi Relawan

Sumber : Agen Bencana Prov. Jatim

---

3. Kabupaten : Trenggalek Kabupaten  
Kota

Waktu : 28/02/2024 14.30.00

Tipe : Angin Kencang  
Kejadian

Lokasi : Jln. Raya Gandusari – Kampak RT/03 RW/04 Dsn. Wates, Ds. Sugihan,  
Kec. Kampak

Koordinat : -8,17795, 111,668

Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : Hujan lebat disertai angin kencang yang terjadi pada hari Rabu, 28 Februari 2024, pk. 14.30 WIB mengakibatkan sebuah pohon berjenis Sono dengan diameter 80 cm tumbang menimpa kabel listrik dan menutup akses Jln. Raya Gandusari – Kampak RT/03 RW/04 Dsn. Wates, Ds. Sugihan, Kec. Kampak.

Korban : -

Kerusakan : - Pohon tumbang : 1 unit  
- Kabel listrik terputus  
- Akses jalan terhambat

Kerugian : -

Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim dan TRC PB BPBD Kab. Trenggalek melakukan assessment dan berkoordinasi dengan pihak terkait.  
- TRC PB BPBD Kab. Trenggalek bersama pihak terkait melakukan pemotongan dan pembersihan material pohon di lokasi kejadian.

Unsur yang terlibat:

- Agen Bencana Prov. Jatim
- BPBD Kab. Trenggalek
- TNI/Polri
- Satpol PP
- PLN
- Perangkat Desa setempat
- Masyarakat

Sumber : Pusdalops PB BPBD Kab. Trenggalek

### III. Pantauan 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 : **SIAGA** (Level III) Sejak Tanggal 16 Desember 2021
3. Gunung Raung : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 19 Desember 2023
4. Gunung Ijen : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 24 Juli 2023
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 **Rabu – Kamis, 28 – 29 Februari 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut:

No.	Koordinat	Tanggal	Waktu (WIB)	Tingkat	Kecamatan	Kab/Kota	Keterangan
Nihil							

### V. Peringatan Dini Cuaca Wilayah Jawa Timur

**A. Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur pada hari Rabu – Kamis, 28 – 29 Februari 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB.** Berpotensi terjadi Hujan Sedang – Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang terjadi sebanyak **10 (Sepuluh)** Kali peringatan (Prakirawan-BMKG Surabaya).

**B. Penyebaran informasi peringatan dini Jawa Timur:**

Menelepon Kabupaten/ Kota yang diperkirakan berpotensi terjadi hujan.

Menyebarkan informasi melalui Radio Komunikasi VHF BPBD Provinsi Jawa Timur pada freq 169.225 Mhz dan VHF RAPI pada freq 142.040 Mhz.

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 **Kamis – Jum'at, 29 Februari – 01 Maret 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut:

**A. - Pagi hari :** - diprakirakan Cerah, Berawan, Berkabut, Hujan Ringan-Sedang, dan Hujan Lebat disertai Petir.

- **Siang-Sore hari :** diprakirakan Cerah, Berawan, Hujan Ringan-Sedang, dan Hujan Lebat disertai Petir

- **Malam hari** : diperkirakan Cerah, Berawan, Hujan Ringan-Sedang, dan Hujan Lebat disertai Petir.
- **Dini hari** : diperkirakan Berawan, Hujan Ringan-Sedang, dan Hujan Lebat disertai Petir.
- **Suhu udara** : 15 - 33 °C
- **Kelembapan udara** : 60 - 100 %
- **Angin** : dominan dari Barat - Barat Laut dengan kecepatan 05 - 30 km/jam

**B. Peringatan dini :**

**Waspada**i hujan intensitas sedang hingga lebat disertai petir dan angin kencang sesaat pada:

- **Pagi hari** di wilayah Lamongan, Tuban, Bojonegoro, Pacitan, Trenggalek, Kab. Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Lumajang, Jember, Bondowoso, Situbondo, Banyuwangi, Bangkalan, Pamekasan, Sampang dan Sumenep.
- **Siang-Sore hari** di wilayah Tuban, Bojonegoro, Ngawi, Magetan, Ponorogo, Pacitan, Trenggalek, Tulungagung, Kab. Blitar, Kota Blitar, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Lumajang, Jember, Bondowoso, Situbondo, Banyuwangi dan Pamekasan.
- **Malam hari** di wilayah Nganjuk, Kab. Madiun, Kota Madiun, Ngawi, Ponorogo, Trenggalek, Kab. Kediri, Kota Kediri, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Lumajang, Jember dan Banyuwangi.

*Sumber : BMKG Stasiun Meteorologi Juanda*

**VII. Prakiraan Tinggi Gelombang**

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur **Kamis – Jum’at, 29 Februari – 01 Maret 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut:

- A. Kondisi Sinoptik** Hujan, arah angin dari Barat - Barat Laut, kec. angin maksimum di L. Jawa bagian timur 15 knots dan S. Hindia selatan Jatim 11 knots. Tinggi gelombang di L. Jawa bagian timur antara 0.1-1.0 m dan di S. Hindia selatan Jatim antara 1.0-2.5 m.
- B. Peringatan:** Nil

*Sumber : BMKG Maritim Surabaya*

**VIII. Komunikasi Radio**

Berdasarkan monitoring dari Media Sosial (Facebook, WhatsApp & Telegram) dan Radio Pusdalops BPBD Provinsi Jawa Timur di POC (Push to Talk Over Cellular) pada hari **Rabu – Kamis, 28 – 29 Februari 2024, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut:

<b>LOG SHEET</b>		<b>Tanggal</b> : 28 – 29 Februari 2024
		<b>Hari</b> : Rabu - Kamis
<b>Operator : Ali, Andrean &amp; Iqbal</b>		<b>STASIUN</b> : PUSDALOPS BPBD JATIM
<b>REKAP PERCAKAPAN</b>		
<b>Waktu</b>	<b>Pengirim</b>	<b>Percakapan</b>
2024-02-28 07:00:00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
2024-02-28 07:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
2024-02-28 07:00:00	Kab. Ngawi	Cerah
2024-02-28 07:43:00	Kab. Pacitan	Cerah
2024-02-28 07:44:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
2024-02-28 07:52:00	Kab. Kediri	Cerah Berawan
2024-02-28 07:56:00	Kab. Madiun	Cerah Berawan
2024-02-28 08:29:00	Kab. Sumenep	Cerah Berawan
2024-02-28 08:29:00	Kab. Pasuruan	Cerah
2024-02-28 08:50:00	Kab. Lamongan	Cerah Berawan
2024-02-28 09:17:00	Kab. Probolinggo	Cerah Berawan

2024-02-28 09:20:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
2024-02-28 09:21:00	Kota Blitar	Cerah
2024-02-28 09:31:00	Kab. Bangkalan	Berawan
2024-02-28 09:34:00	Kab. Pasuruan	Cerah Berawan
2024-02-28 09:39:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
2024-02-28 09:53:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
2024-02-28 10:06:00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
2024-02-28 10:15:00	Kab. Madiun	Cerah Berawan
2024-02-28 10:38:00	Kab. Pamekasan	Hujan Ringan
2024-02-28 10:41:00	Kota Blitar	Hujan Sedang
2024-02-28 10:55:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 11:10:00	Kab. Pamekasan	Hujan Ringan
2024-02-28 11:14:00	Kota Madiun	Berawan
2024-02-28 11:19:00	Kab. Madiun	Berawan
2024-02-28 11:33:00	Kota Mojokerto	Berawan
2024-02-28 11:41:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Sedang
2024-02-28 12:07:00	Kab Kediri	Cerah Berawan
2024-02-28 12:08:00	Kab. Tuban	Cerah
2024-02-28 12:26:00	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan
2024-02-28 12:37:00	Kab. Sampang	Hujan Ringan - Sedang
2024-02-28 12:46:00	Kab. Ngawi	Berawan
2024-02-28 12:55:00	Kab. Bondowoso	Hujan Sedang
2024-02-28 12:55:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
2024-02-28 12:55:00	Kab. Jombang	Berawan - Hujan Sedang
2024-02-28 12:57:00	Kab. Probolinggo	Cerah
2024-02-28 13:15:00	Kaaab. Lamongan	Berawan
2024-02-28 13:25:00	Kab. Sumenep	Hujan Sedang
2024-02-28 13:44:00	Kota Malang	Berawan
2024-02-28 13:46:00	Kab. Sumenep	Hujan Ringan
2024-02-28 14:42:00	Kab. Ponorogo	Berawan - Hujan Ringan
2024-02-28 14:46:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 15:20:00	Kab. Kediri	Berawan
2024-02-28 16:08:00	Kaab. Tulungagung	Hujan Ringan - Sedang
2024-02-28 16:11:00	Kab. Gresik	Berawan
2024-02-28 16:20:00	Kab. Banyuwangi	Hujan Ringan
2024-02-28 17:00:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 17:45:00	Kab. Trenggalek	Berawan
2024-02-28 17:59:00	Kab. Mojokerto	Berawan
2024-02-28 18:30:00	Kab. Pasuruan	Cerah
2024-02-28 18:40:00	Kab. Bondowoso	Berawan
2024-02-28 19:01:00	Kab. Madiun	Cerah
2024-02-28 19:21:00	Kota Madiun	Berawan
2024-02-28 19:23:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 19:24:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
2024-02-28 19:30:00	Kab. Pacitan	Berawan - Hujan Ringan
2024-02-28 20:17:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
2024-02-28 20:19:00	Kab. Blitar	Berawan
2024-02-28 21:16:00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan

2024-02-28 21:26:00	Kab. Ngawi	Hujan Ringan
2024-02-28 21:36:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 21:41:00	Kab. Lamongan	Cerah Berawan
2024-02-28 21:55:00	Kab. Trenggalek	Berawan
2024-02-28 22:13:00	Kaab. Probolinggo	Cerah Berawan
2024-02-28 22:30:00	Kab. Tuban	Cerah Berawan
2024-02-28 23:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
2024-02-28 23:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan
2024-02-28 23:40:00	Kab. Gresik	Berawan
2024-02-28 23:46:00	Kab. Trenggalek	Berawan
2024-02-29 00:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
2024-02-29 00:00:00	Kaab. Bondowoso	Berawan
2024-02-29 03:00:00	Kab. Jombang	Cerah Berawan
2024-02-29 06:00:00	Kab. Bondowoso	Berawan
2024-02-29 06:00:00	Kab. Probolinggo	Cerah
2024-02-29 06:40:00	Kab. Pasuruan	Berawan
2024-02-29 06:47:00	Kota Malang	Cerah Berawan
2024-02-29 07:00:00	Kab. Jombang	Cerah Berawan
2024-02-29 07:00:00	Kab. Madiun	Cerah Berawan
2024-02-29 07:00:00	Kab. Bojonegoro	Berawan
2024-02-29 07:00:00	Kab. Blitar	Cerah Berawan
2024-02-29 07:00:00	Kab. Ngawi	Cerah
2024-02-29 07:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan

Sidoarjo, 29 Februari 2024  
 BPBD Prov. Jawa Timur  
 Manager



**DINO ANDALANANTO, S.Kom**  
 NIPTTPK. 208-03061985-012019-1875

Operator,

1.	<input checked="" type="checkbox"/>	<b><u>MUHAMMAD ALI ROZAKI</u></b> NIPTTPK. 208-10021980-012019-1944
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<b><u>ANDREAN RIZKY WICAKSONO</u></b>
3.	<input checked="" type="checkbox"/>	<b><u>MUHAMMAD IQBAL FAJRI</u></b>