



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR**  
**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**

Jl. Letjen S. Parman No. 55 Waru, Telp. (031) 8550222; Fax. (031) 8550101

**WARU – SIDOARJO**

Sidoarjo, 21 November 2020

Nomor : 360/2461 /208.1/2020  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Perihal : Laporan Harian Bencana

Kepada  
Yth. Ibu Gubernur Jawa Timur

Di **SURABAYA**

Bersama ini disampaikan dengan hormat **Laporan Harian** PUSDALOPS PB BPBD Provinsi Jawa Timur kejadian bencana Tanggal 20 - 21 November 2020 pukul 07.00 WIB, berdasarkan pantauan petugas piket dan laporan dari BPBD Kabupaten Kota se Jawa Timur sebagaimana terlampir.

Demikian untuk menjadi periksa.

An. KEPALA PELAKSANA  
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH  
PROVINSI JAWA TIMUR  
Sekretaris,

**ERWIN INDRA WIDJAJA, SE, M.AP**

Pembina TK I

NIP. 19890823 199003 1 008

**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
-



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR**  
**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**

Jl. Letjen. S. Parman No. 55 Waru, Telp. (031) 8550222; Fax. (031) 8550101  
**SIDOARJO – 61256**

**LAPORAN HARIAN PUSDALOPS**

Dilaporkan kejadian alam dan bencana di wilayah Jawa Timur yang terjadi pada **Jum'at – Sabtu, 20 – 21 November 2020 pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Informasi yang diperoleh Pusdalops BPBD Provinsi Jawa Timur, sebagai berikut :

**I. Kejadian Bencana**

1. Kabupaten / : Malang Kota  
Kota

Waktu : 2020-11-20 17:30:00

Tipe : Banjir

Kejadian

Lokasi : - Kel. Bareng Kec. Klojen  
- Kel. Gadingkasri Kec. Klojen  
- Kel. Pisang Candi Kec. Klojen  
- Kel. Penanggungan Kec. Klojen  
- Kel. Tanjungrejo Kec. Sukun  
- Kel. Karang Besuki Kec. Sukun

Koordinat : -7.981498,112.618851

Cuaca : Hujan

Kronologi : Pada Hari Jum'at, 20 November 2020, Telah terjadi hujan intensitas tinggi yang berlangsung selama 1 jam mengakibatkan banjir/genangan air dengan tinggi 60 cm di beberapa titik di Kota Malang. Genangan air sudah berangsur mulai surut.

Dampak :

- Banjir mengenangi 150 rumah  
- Tembok pembatas rumah warga roboh

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - 150 rumah terdampak  
- Tembok pembatas rumah warga roboh setinggi +/- 2 mtr dan panjang +/- 7 mtr (2 rumah terdampak)

Kerugian : -

Upaya : - TRC BPBD Kota Malang melakukan pendataan dan pemantauan  
- BPBD Kota Malang memberikan bantuan logistik ke 2 rumah warga terdampak dinding tembok roboh

Sumber : Agen Bencana Jatim Kota Malang

-----  
2. Kabupaten / : Batu Kota  
Kota

Waktu : 2020-11-20 16:00:00

Tipe : Tanah Longsor

Kejadian

Lokasi : Jl. Dewi Sartika Atas 04/VIII, Kel. Temas, Kec. Batu

Koordinat : -7.882500,112.527397

Cuaca : Hujan

Kronologi : Hujan intensitas tinggi berdurasi sekitar 1 jam, lereng yang curam dan tidak adanya vegetasi penahan mengakibatkan tanah longsor. Daerah yang mengalami longsor

berukuran panjang : 3 meter, lebar : 4 meter dan tinggi : 16 meter. Hal tersebut mengakibatkan dinding dan lantai dapur milik Bpk. Suyono mengalami kerusakan. Sedangkan, pondasi rumah milik Bpk. Hermanto ambrol. 4 orang terdampak yang mengungsi ke rumah saudaranya.

Personil/Intansi yang terlibat

- BPBD Kota Batu
- Koramil Batu
- Babinkamtibmas
- Babinsa Temas
- Agen Bencana Prov. Jatim
- Perangkat Kelurahan Temas
- FPRB Temas
- Garda Relawan
- Warga setempat

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - 1 rumah rusak ringan  
- Pondasi rumah ambrol (rusak berat)

Kerugian : -

Upaya : BPBD Kota Batu Kaji Cepat dan Koordinasi dengan korban terdampak dan perangkat kelurahan

Sumber : PUSDALOPS PB BPBD Kota Batu & Agen Bencana Jatim Kota Batu

-----  
3. Kabupaten / : Malang Kabupaten  
Kota

Waktu : 2020-11-20 15:30:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Dsn. Gading RT 01 Rw 05, Ds. Srigading, Kec. Lawang

Koordinat : -7.866727,112.748123

Cuaca : Hujan

Kronologi : Pada hari Jum'at, tanggal 20 November 2020 pkl 14.00 s/d 15.30 WIB telah terjadi hujan intensitas lebat disertai angin kencang yang menyebabkan Fasum dan rumah beberapa warga mengalami kerusakan.

Personel Yang Terlibat :

- BPBD Kab. Malang
- MUSPIKA Kec. Lawang
- TAGANA Kab. Malang
- Perangkat Desa Srigading
- Masyarakat Setempat
- AGEN BENCANA JATIM
- PMI Kab. Malang

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - Rusak ringan : 12 rumah  
- Rusak sedang : 1 rumah  
- Fasum Rusak Ringan : 1 Unit (Musholla)

Kerugian : -

Upaya : TRC BPBD Kab. Malang bersama pemerintahan dan masyarakat setempat serta

Relawan melakukan assesment di lokasi dan pembersihan sisa material.  
Sumber : AGEN Bencana Jatim Kab. Malang

---

## II. Kejadian Lain – Lain

1. Kabupaten / : Mojokerto Kabupaten  
Kota

Waktu : 2020-11-20 18:00:00

Tipe : Kebakaran

Kejadian

Lokasi : Jalan Raya Trawas KM 2.5, Ds. Banjartanggul Kec. Pungging

Koordinat : -7.510048,112.415497

Cuaca : Cerah

Kronologi : Kebakaran diduga akibat kegiatan pemotongan material besi dengan menggunakan alat las yang menyebabkan percikan api. Api dapat dipadamkan sekira pukul 24.00 WIB

Yang Dilokasi Kejadian :

1. 3 Unit PMK BPBD Kabupaten Mojokerto

2. 1 Unit PMK Kota Mojokerto

3. 1 Unit PMK Gama

4. 1 Unit PMK Dragon

5. 1 Unit PMK Pakerin

6. Polsek Pungging

7. Koramil Pungging

8. Potensi Relawan

9. Masyarakat Sekitar

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : Material sisa kebakaran pada tahun sebelumnya (biji plastik, besi, dsb)

Kerugian : -

Upaya : PMK BPBD Kab. Mojokerto menuju ke lokasi kejadian untuk melakukan upaya pemadaman dan pembasahan

Sumber : Pusdalops PB BPBD Kab. Mojokerto & Agen Bencana Kab. Mojokerto

---

2. Kabupaten / : Probolinggo Kabupaten  
Kota

Waktu : 2020-11-20 16:00:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Dsn. Sumanbita, Ds. Pesawahan , Kec. Tiris

Koordinat : -7.896944,113.344170

Cuaca : Hujan

Kronologi : sekitar pukul 14:00 -16:00 hujan disertai angin kencang di wilayah Tiris Kab. Probolinggo Mengakibatkan Pohon tumbang menimpa rumah Bpk. Sentot dan pagar rumah Bpk. Sucip di Ds. Pesawahan, Dsn Sumanbita rt 04/rw 01, Kec. Tiris.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - 1 rumah rusak sedang

- 1 rumah rusak ringan  
Kerugian : -  
Upaya : TRC dan Agen Bencana melakukan pendataan  
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Probolinggo

---

3. Kabupaten / : Probolinggo Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 16:00:00  
Tipe : Tanah Longsor  
Kejadian  
Lokasi : Ds. Sapih kerep, Kec. Sukapura  
Koordinat : ,  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Sekitar pukul 14:00 -16:00 hujan di wilayah Kec. Sukapura mengakibatkan Jembatan jalan akses desa mengalami longsor sebagian.  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka Ringan : 0  
Kerusakan : Sebagian jembatan akses longsor  
Kerugian : -  
Upaya : TRC dan Agen Bencana Jatim melakukan pendataan dan memasang police line serta pagar bambu.  
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Probolinggo

---

4. Kabupaten / : Mojokerto Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 15:00:00  
Tipe : Angin Kencang  
Kejadian  
Lokasi : Dsn. Dinoyo, Ds. Dinoyo, Kec. Jatirejo  
Koordinat : -7.588991,112.428421  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Terjadi hujan intensitas sedang disertai angin kencang pada pkl. 15.00 WIB di wilayah Dsn. Dinoyo Ds. Dinoyo Kec. Jatirejo mengakibatkan pohon tumbang yang menutup akses jalan. TRC BPBD Kab. Mojokerto dan Agen BPBD Jatim melakukan evakuasi pohon tumbang dan kondisi lalu lintas kembali normal pada pkl. 16.00 WIB.  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka Ringan : 0  
Kerusakan : -  
Kerugian : -  
Upaya : TRC BPBD Kab. Mojokerto dan Agen BPBD Jatim sudah melakukan evakuasi pohon tumbang  
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Mojokerto

---

5. Kabupaten / : Tuban Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 14:30:00  
Tipe : Banjir

Kejadian  
Lokasi :  
Koordinat : -6.961552,111.905472  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Pada Hari Jum'at, 20 November 2020, Telah terjadi hujan deras disertai angin kencang yang mengguyur Kecamatan Montong sejak pukul 13.30 WIB sampai dengan 14.30 WIB menyebabkan banjir di Ds. Sumurgung Kec. Montong, Kab.Tuban. Kondisi genangan air sudah surut.  
Dampak tergenang :  
- RT.01 RW.01: 40KK  
- RT.02 RW.01: 15KK  
- RT.13 RW.03: 5 KK  
- Fasilitas umum jalan sepanjang 150 m ketinggian 30 cm  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka : 0  
Ringan  
Kerusakan : - Rumah tergenang 60 KK  
- Fasilitas umum jalan sepanjang 150 m ketinggian 30 cm  
Kerugian : -  
Upaya : BPBD Melakukan pendataan dan pemantauan  
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Tuban

---

6. Kabupaten / : Tuban Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 14:30:00  
Tipe : Angin Kencang  
Kejadian  
Lokasi : Dsn. Kebonagung RT.02 RW.03, Ds. Jetak, Kec. Montong  
Koordinat : -6.986990,111.922348  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Pada Hari Jum'at, 20 November 2020, Telah terjadi hujan deras disertai angin menyebabkan 1 kandang sapi roboh di Desa Jetak Kecamatan Montong Kabupaten Tuban.  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka : 0  
Ringan  
Kerusakan : 1 kandang rusak berat (roboh)  
Kerugian : -  
Upaya : BPBD, TNI, Polri dan Masyarakat setempat melakukan pendataan dan bergotong royong melakukan pembersihan  
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Tuban

---

7. Kabupaten / : Bondowoso Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 14:00:00  
Tipe : Angin Kencang  
Kejadian  
Lokasi : Dsn. Kendal Ds. Patemon, Kec. Pakem  
Koordinat : -7.849403,113.750801  
Cuaca : Hujan

Kronologi : Hujan deras yang disertai angin kencang mulai pukul 14.00 di Kec. Pakem yang menyebabkan pohon trembesi diameter 60 cm tumbang di Dsn. Kendal Ds. Patemon, Kec. Pakem. TRC-PB, Pusdalops, Agent meluncur ke lokasi untuk melakukan assessment. Pkl.17.00 Jalan yang tertutup pohon tumbang lancar kembali.

Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka : 0  
Ringan  
Kerusakan : -  
Kerugian : -  
Upaya : TRC-PB, Pusdalops, Agent meluncur ke lokasi untuk melakukan assessment.  
Sumber : Agent Bencana Jatim Kab. Bondowoso

---

8. Kabupaten / : Bondowoso Kabupaten  
Kota

Waktu : 2020-11-20 14:00:00

Tipe : Tanah Longsor

Kejadian

Lokasi : Jl. Bondowoso-Besuki Dsn. Pakel, Ds. Patemon, Kec. Pakem

Koordinat : -7.865105,113.769920

Cuaca : Hujan

Kronologi : Hujan deras mulai pukul 14.00 di Kec. Pakem menyebabkan bahu jalan longsor di jalan Bondowoso-Besuki, Dsn. Pakel, Ds. Patemon Kec. Pakem. TRC-PB, Pusdalops, agent meluncur ke lokasi untuk melakukan accessment.

Meninggal :

Hilang :

Luka Berat :

Luka :

Ringan

Kerusakan : Bahu jalan panjang 20 m kedalaman 10 m longsor

Kerugian : -

Upaya : TRC-PB, Pusdalops, agent meluncur ke lokasi untuk melakukan assessment

Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Bondowoso

---

9. Kabupaten / : Magetan Kabupaten  
Kota

Waktu : 2020-11-20 13:15:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Ds. Ringinagung, RT 01 / RW 01, Kec. Magetan

Koordinat : -7.662749,111.319511

Cuaca : Hujan

Kronologi : Terjadi angin kencang pada pkl. 13.15 WIB di wilayah Ds. Ringinagung Kec. Magetan yang mengakibatkan pohon tumbang sehingga menyebabkan akses jalan tertutup. TRC BPBD Kab. Magetan dan Agen BPBD Jatim sudah melakukan pembersihan dibantu warga sekitar dan kondisi lalu lintas kembali normal.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : -

Kerugian : -  
Upaya : TRC BPBD Kab. Magetan dan Agen BPBD Jatim melakukan pembersihan dibantu warga sekitar  
Sumber : Agen BPBD Jatim Kab. Magetan

---

10. Kabupaten / : Ponorogo Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 13:00:00  
Tipe : Tanah Longsor  
Kejadian  
Lokasi : Dkh. Krajan RT.04/RW.02, Ds. Wayang, Kec. Pulung  
Koordinat : -7.840458,111.632881  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Hujan mulai pukul 11.45 WIB sampai jam 13.00 WIB dengan intensitas deras membuat sisi belakang rumah Bp. Kaseno menjadi gembur dan longsor mengenai dinding sekira pukul 13.00 WIB.  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka : 0  
Ringan  
Kerusakan : Rumah rusak sedang : 1 unit.  
Kerugian : -  
Upaya : TRC melakukan pendataan dan berkoordinasi dengan pihak Koramil dan perangkat desa. Untuk selanjutnya besok akan diadakan kerja bakti  
Sumber : Pusdalops PB BPBD Kab. Ponorogo

---

11. Kabupaten / : Bangkalan Kabupaten  
Kota  
Waktu : 2020-11-20 13:00:00  
Tipe : Angin Kencang  
Kejadian  
Lokasi : JL. KH. Mohammad Kholil Kec. Bangkalan  
Koordinat : -7.034301,112.742058  
Cuaca : Hujan  
Kronologi : Terjadi hujan dengan instensitas sedang selama ±25 menit disertai angin kencang sesaat, menyebabkan teterjadi tiga (3) pohon tumbang di Kecamatan Bangkalan yang mengakibatkan kemacetan di Jalan Raya. TRC BPBD Kab. Bangkalan dan Agen BPBD Jatim melakukan evakuasi pohon tumbang dan kondisi lalu lintas kembali normal pada pkl 13.35 WIB  
Meninggal : 0  
Hilang : 0  
Luka Berat : 0  
Luka : 0  
Ringan  
Kerusakan : -  
Kerugian : -  
Upaya : TRC BPBD Kab. Bangkalan dan Agen BPBD Jatim melakukan evakuasi pohon tumbang  
Sumber : Agen BPBD Jatim Kab. Bangkalan

---



### III. 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 : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 02 Mei 2013
3. Gunung Raung : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 17 Juli 2020
4. Gunung Ijen : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 08 Agustus 2014
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 **Jum'at – Sabtu, 20 – 21 November 2020** 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 tanggal 20 November 2020 pukul 10.20 WIB – 21 November 2020 pukul 09.30 WIB** berpotensi terjadi Hujan Sedang – Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang terjadi sebanyak 9 (**Sembilan**) kali peringatan (Prakirawan-BMKG Surabaya)

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

1. Menelepon Kabupaten/ Kota yang diperkirakan berpotensi terjadi hujan.
2. Menyebarkan informasi melalui Radio Komunikasi VHF BPBD Provinsi Jawa Timur pada freq 164.525 Mhz dan VHF RAPI pada freq 142.040 Mhz.
3. 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 **Sabtu - Minggu, 21 – 22 November 2020** mulai Pukul 7.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

- A. 1. - **Pagi hari** : diprakirakan Cerah , Berawan , Hujan Ringan-Sedang , dan Hujan Lebat disertai Petir .  
- **Siang-Sore hari** : jumlah kecamatan yang diprakirakan Cerah , Berawan , Hujan Ringan-Sedang , dan Hujan Lebat disertai Petir .  
- **Malam hari** : diprakirakan Cerah , Berawan , Berkabut , Hujan Ringan-Sedang, dan Hujan Lebat disertai Petir .  
- **Dini hari** : diprakirakan Cerah , Berawan, Berkabut , dan Hujan Ringan-Sedang .
2. - **Suhu udara** : 13 - 34 °C  
- **Kelembapan udara** : 45 - 100 %  
- **Angin** : dominan dari Timur - Tenggara dengan kecepatan 05 - 30 km/jam

B. **Peringatan Dini :**

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

- **Pagi hari** di wilayah Nganjuk, Kab. Malang dan Batu.
- **Siang-Sore hari** di wilayah Kota Mojokerto, Kab. Mojokerto, Lamongan, Tuban, Bojonegoro, Jombang, Nganjuk, Kab. Madiun, Kota Madiun, Ngawi, Magetan, Kab. Kediri, Kota Kediri, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Bondowoso, Situbondo, Bangkalan, Pamekasan dan Sumenep.
- **Malam hari** di wilayah Surabaya, Sidoarjo, Kota Mojokerto, Kab. Mojokerto, Gresik, Lamongan, Tuban, Bojonegoro, Jombang, Kota Kediri, Kab. Pasuruan, Kota Pasuruan dan Bangkalan.

**Sumber : BMKG Stasiun Meteorologi Juanda**

## VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Sabtu - Minggu, 21 – 22 November 2020** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

- A. **Kondisi Sinoptik** : Hujan, arah angin dari Timur - Tenggara, kec. angin maksimum di L. Jawa bagian timur 13 knots dan S. Hindia selatan Jatim 17 knots. Tinggi gelombang di L. Jawa bagian timur antara 0.5-1.5 m dan di S. Hindia selatan Jatim antara 1.3-2.8 m.
- B. **Peringatan** : Waspada tinggi gelombang lebih dari 2.5 m di Samudera Hindia selatan Jatim.

**Sumber : BMKG Maritim Surabaya**

## VIII. Komunikasi Radio

Berdasarkan monitoring dari Media Sosial (Facebook, WhatsApp & Telegram) dan Radio PUSDALOPS BPBD Provinsi Jawa Timur di Frekwensi HF 114.375, VHF 169.525 Mhz, dan VHF 142.040 MHz pada hari **Jum'at – Sabtu, 20 – 21 November 2020** Pukul 07.00 – 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut:

LOG SHEET		Tanggal : 20 - 21 November 2020
Operator : Yufan & M. Ali		Hari : Jum'at – Sabtu
		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
<b>REKAP PERCAKAPAN</b>		
20/11/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Cerah
20/11/2020 07:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah - Hujan
20/11/2020 07:03:00	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan
20/11/2020 07:03:00	Kota Malang	Cerah
20/11/2020 10:00:00	Kab. Jombang	Cerah
20/11/2020 11:00:00	Kab. Gresik	Berawan
20/11/2020 12:43:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
20/11/2020 13:00:00	Kab. Jombang	Cerah
20/11/2020 13:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
20/11/2020 13:10:00	Kab. Situbondo	Berawan
20/11/2020 13:15:00	Kab. Pasuruan	Cerah Berawan
20/11/2020 13:15:00	Kab. Madiun	Hujan Ringan - Sedang
20/11/2020 13:45:00	Kota Batu	Cerah
20/11/2020 14:00:00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
20/11/2020 14:10:00	Kota Mojokerto	Cerah
20/11/2020 15:00:00	Kab. Magetan	Berawan
20/11/2020 15:25:00	Kota Probolinggo	Berawan - Hujan Sedang - Deras
20/11/2020 15:34:00	Kab. Sidoarjo	Berawan
20/11/2020 15:45:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Ringan
20/11/2020 16:00:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
20/11/2020 16:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
20/11/2020 16:45:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan - Hujan
20/11/2020 17:00:00	Kota Pasuruan	Hujan Ringan
20/11/2020 17:49:00	Kab. Madiun	Berawan
20/11/2020 18:19:00	Kota Probolinggo	Berawan
20/11/2020 19:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah - Berawan
20/11/2020 19:00:00	Kab. Madiun	Berawan
20/11/2020 19:00:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
20/11/2020 19:00:00	Kab. Bojonegoro	Berawan
20/11/2020 19:40:00	Kab. Probolinggo	Hujan Ringan - Lebat
20/11/2020 19:50:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
20/11/2020 20:00:00	Kota Batu	Hujan Ringan
20/11/2020 21:00:00	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
20/11/2020 21:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
20/11/2020 21:50:00	Kota Probolinggo	Cerah Berawan

20/11/2020 22:00:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
20/11/2020 22:00:00	Kab. Nganjuk	Hujan Ringan
20/11/2020 22:00:00	Kab. Sidoarjo	Berawan
20/11/2020 22:05:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Ringan
20/11/2020 23:00:00	Kab. Magetan	Berawan
20/11/2020 23:30:00	Kab. Ponorogo	Cerah
21/11/2020 01:00:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
21/11/2020 01:15:00	Kota Malang	Kabut
21/11/2020 04:00:00	Kab. Jombang	Hujan Ringan
21/11/2020 04:52:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
21/11/2020 06:42:00	Kab. Bojonegoro	Cerah
21/11/2020 07:00:00	Kab. Nganjuk	Hujan Ringan
21/11/2020 07:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
21/11/2020 07:00:00	Kota Pasuruan	Cerah
21/11/2020 07:00:00	Kota Malang	Cerah
21/11/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Cerah
21/11/2020 07:10:00	Kab. Situbondo	Cerah
21/11/2020 07:15:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan

Sidoarjo, 21 November 2020  
a.n. KAPUSDALOPS PB  
BPBD Prov. Jawa Timur

Supervisor,



**DINO ANDALANANTO, S.Kom**

NIPTTPK. 208-03061985-012019-1875

Operator,

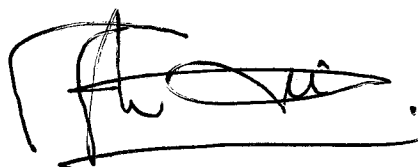
1.



**YUFAN DWI ANGGORO**

NIP. 19950311 201903 1 009

2.



**MUHAMMAD ALI ROZAKI**

NIPTTPK. 208-10021980-01201 -1944