



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

Sidoarjo, 23 November 2020

Nomor : 360/ 2295 /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 22 - 23 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,
u.b
Kasubbag Umum dan Kepegawaian


KEMAL FARUK, S.Sos
Penata Tk. I
NIP. 19671018 199803 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 **Minggu – Senin, 22 – 23 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 / : Probolinggo Kabupaten

Kota

Waktu : 2020-11-22 14:15:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : Dsn. Runggeng rt 14 rw 01, Ds. Gunung geni, Kec. Banyuanyar

Koordinat : -7.893900,113.278801

Cuaca : Hujan

Kronologi : Pada pukul 14.15 WIB Hujan deras disertai angin kencang mengakibatkan pohon sengun di pinggir jalan roboh menutup akses jalan dan menimpa beberapa rumah.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - 5 rumah rusak ringan
- Kabel PLN terputus dan akses jalan tersendat

Kerugian : -

Upaya : TRC PB BPBD Kab. Probolinggo berkoordinasi dengan perangkat desa, Polsek Banyuanyar dan bersama Masyarakat, Relawan dan Agen Bencana melakukan penanganan pohon tumbang dan perbaikan rumah terdampak.

Sumber : Agen Bencana Jawa Timur

2. Kabupaten / : Sidoarjo Kabupaten

Kota

Waktu : 2020-11-22 13:30:00

Tipe : Angin Kencang

Kejadian

Lokasi : - Ds. Klopo Sepuluh, Kec. Sukodono
- Ds. Pekarungan, Kec. Sukodono

Koordinat : -7.396800,112.681801

Cuaca : Cerah berawan

Kronologi : Hujan intensitas tinggi disertai angin kencang terjadi pd pkl. 13.00 WIB di wil. Kab. Sidoarjo menyebabkan pohon tumbang yg menimpa rumah warga dan fasilitas umum. TRC BPBD Kab. Sidoarjo bersama agen bencana menuju lokasi utk melakukan pendataan dan pembersihan.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : a. Desa Klopo Sepuluh, Kec. Sukodono

- Rusak ringan : 18 rumah
- Fasum : 1 unit (Sekolah Dasar)
b. Desa Pekarungan, Kec. Sukodono
- Rusak ringan : 1 rumah

Kerugian : -
Upaya : Tim BPBD Sidoarjo berkoordinasi dengan PLN, Pemerintah desa setempat untuk membersihkan tiang PLN dan pohon serta melakukan kaji cepat
Sumber : Agen Bencana Jawa Timur

II. Kejadian Lain – Lain

1. Kabupaten / : Madiun Kota
Kota
Waktu : 2020-11-22 16:30:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : - Jl. Asahan, Kec. Taman
- Jl. Salak timur, Kec. Taman
- Jl. Dr. Soetomo, Kec. Kartoharjo
- SMP N 7 Kota Madiun, Kec. Manguharjo
Koordinat : -7.640200,111.521301
Cuaca : Hujan intensitas tinggi
Kronologi : Hujan deras disertai angin pada pukul 16.30 WIB mengakibatkan pohon tumbang di beberapa lokasi menutup akses jalan, menimpa teras rumah warga dan ruang kelas. Tim TRC BPBD menuju lokasi untuk pendataan dan penanganan serta bersama Warga setempat.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka Ringan : 0
Kerusakan : - 1 rumah rusak ringan
- 1 ruang kelas rusak ringan
- Akses jalan tersendat
Kerugian :
Upaya : Tim TRC BPBD menuju lokasi untuk pendataan dan penanganan serta bersama Warga setempat.
Sumber : BPBD Kab. Madiun

2. Kabupaten / : Blitar Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-11-22 16:00:00
Tipe : Tanah Longsor
Kejadian
Lokasi : Dsn. Parang RT 04 RW 02, Ds. Semen, Kec. Gandusari
Koordinat : -7.896600,111.965599
Cuaca : Hujan intensitas tinggi
Kronologi : Telah terjadi tanah longsor dan menimpa rumah warga Bpk. Sucipto. BPBD Kab. Blitar melakukan assessment dan melakukan evakuasi korban ke Puskesmas Slumbung.
Korban jiwa : 4 orang luka ringan
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0

Luka : 4
Ringan
Kerusakan : 1 rumah rusak sedang (kamar dan dapur rusak)
Kerugian :
Upaya : BPBD Kab. Blitar melakukan assessment dan melakukan evakuasi korban ke Puskesmas Slumbung.
Sumber : BPBD Kab. Blitar

3. Kabupaten / : Batu Kota
Kota
Waktu : 2020-11-22 14:30:00
Tipe : Banjir
Kejadian
Lokasi : Jl. Welirang Atas 02/XVII, Dsn. Gerdu, Ds. Tulungrejo, Kec. Bumiaji
Koordinat : -7.810900,112.527802
Cuaca : Hujan
Kronologi : Hujan intensitas tinggi berdurasi sekitar 30 menit dan saluran drainase tersumbat. Sehingga air meluap dan menggenangi rumah milik Ibu Patemah (48 th) pada pukul 14.30 WIB.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : Peralatan dapur, perabot rumah tangga dan sandang basah terendam banjir
Kerugian : -
Upaya : BPBD Kota Batu melakukan Kaji Cepat dan Koordinasi dengan korban terdampak dan perangkat desa. Serta merekomendasi pemberian bantuan sembako dan paket sandang.
Sumber : Pusdalops PB BPBD Kota Batu

4. Kabupaten / : Malang Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-11-22 14:00:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Dsn. Sanan RT 01 Rw 10, Ds. Watugede, Kec. Singosari
Koordinat : -7.901100,112.668098
Cuaca : Hujan
Kronologi : Hujan deras disertai angin kencang mulai pukul 14.00 wib disekitar wilayah Kec Singosari mengakibatkan 4 rumah rusak ringan pada pukul 14.13 WIB.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : 4 rumah rusak ringan
Kerugian : -
Upaya : Tim TRC BPBD menuju lokasi untuk pendataan dan penanganan serta bersama Relawan dan Warga melakukan kerjabakti.
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Malang

5. Kabupaten / : Nganjuk Kabupaten

Kota
Waktu : 2020-11-22 13:30:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Jl. Imam Bonjol Kel. Payaman, Kec. Nganjuk Kota
Koordinat : -7.610400,111.897400
Cuaca : Hujan
Kronologi : Pada pukul 13.30 WIB, telah terjadi angin kencang yang mengakibatkan pohon tumbang, menimpa kabel pln dan menutup sebagian jalan. Pkl 15.00 WIB pohon sudah berhasil kami evakuasi, Lalin kembali Normal.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : BPBD Nganjuk, Relawan, DLH, PLN dan Masyarakat melakukan Asessment, Koordinasi dengan pihak terkait serta Evakuasi pohon tumbang.
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Nganjuk

6. Kabupaten / : Bojonegoro Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-11-22 13:00:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Jalan poros Sroyo- Kedungadem Ds.. Barijarejo, Kec. Sumberejo
Koordinat : -7.234900,112.041603
Cuaca : Hujan intrensitas tinggi
Kronologi : Pada Pukul 13.00 WIB Hujan deras disertai angin kencang di wilayah kecamatan Sumberrejo mengakibatkan 1 pohon tumbang melintang di jalan poros Sroyo-Kedungadem. Tim BPBD melakukan penanggulangan dan pembersihan serta berkoordinasi dengan pihak PLN yang menimpa kabel. Pukul 14.15 WIB arus lalulintas kembali normal.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan :
Kerugian : Lalu lintas tersendat
Upaya : Tim BPBD melakukan penanggulangan dan pembersihan serta berkoordinasi dengan pihak PLN yang menimpa kabel. Pukul 14.15 WIB arus lalulintas kembali normal.
Sumber : BPBD Kab. Bojonegoro

7. Kabupaten / : Jember Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-11-22 12:40:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : - Jl. Arowana, Kel. Kebon agung, Kec. Kaliwates
- Jl. Mujahir, Ds. Sukorambi, Kec. Sukorambi
- Jl. Teratai, Kel. Gebang, Kec. Patrang

- Glundengan Rt 2/ Rw 5, Ds. Suci, Kec. Panti

Koordinat : -8.160100,113.674400

Cuaca : HUjan

Kronologi : Hujan deras disertai angin kencang pada pukul 12.40 WIB mengakibatkan beberapa Pohon tumbang di lokasi terdampak dan menimpa rumah warga hingga mengalami kerusakan. Pada pukul 15.40 WIB Penanganan Angin kencang di lokasi terdampak selesai teratasi.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : - 2 Rumah Rusak Ringan
- Kios Rusak ringan
- Kabel Telkom rusak

Kerugian : -

Upaya : TRC BPBD Jember bersama instansi terkait dan Relawan serta Masyarakat setempat menuju ke lokasi melakukan Pematangan Pohon dan Pembersihan Material serta Assesment di lokasi terdampak.

Sumber : Pusdalops PB BPBD Jember & Agen Bencana Jatim Kab. Jember

8. Kabupaten / : Lumajang Kabupaten
Kota

Waktu : 2020-11-22 12:35:00

Tipe : Tanah Longsor

Kejadian

Lokasi : KM 58 Jalan raya Lumajang - Malang, Dsn. Kamarkajang, Ds. Sumberwuluh, Kec. Candipuro

Koordinat : -8.185900,113.019600

Cuaca : Cerah berawan

Kronologi : Pada Pukul 12.35 WIB, Tebing yang berada ditepi jalan raya KM 58 Jalan raya Lumajang - Malang terjadi longsor dan satu pohon di lereng tebing terbawa longsor mengakibatkan menutup sebagian badan jalan akan tetapi tidak mengganggu arus lalin. Pukul 13.45 WIB, dilakukan pembersihan material longsor dengan menggunakan 1 unit alat berat yang kebetulan sedang mengerjakan proyek Nasional perbaikan jalan yang tidak jauh dari lokasi kejadian dengan dibantu pihak TRC PB Kab. Lumajang dan masyarakat. Pukul 15.00 WIB, proses pembersihan material longsor selesai dan arus lalin kembali normal.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : Pembersihan material longsor dengan menggunakan 1 unit alat berat yang kebetulan sedang mengerjakan proyek Nasional perbaikan jalan yang tidak jauh dari lokasi kejadian dengan dibantu pihak TRC PB Kab. Lumajang dan masyarakat. Pukul 15.00 WIB, proses pembersihan material longsor selesai dan arus lalin kembali normal.

Sumber : BPBD Kab. Lumajang

9. Kabupaten / : Bondowoso Kabupaten
Kota

Waktu : 2020-11-22 11:45:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Jalan raya Bondowoso-Besuki Kab. Bondowoso
Koordinat : -7.844200,113.939301
Cuaca : Hujan
Kronologi : Pada pukul 11.45 WIB. Hujan beserta angin terjadi di wilayah Bondowoso mengakibatkan 1 pohon tumbang dan menutup sebagian jalan raya Bondowoso-Besuki via Wringin. Pukul 12.45 WIB Pohon tumbang sudah dievakuasi dan lalu lintas Bondowoso-Besuki via Wringin kembali Normal.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : Tim TRC BPBD menuju lokasi untuk pendataan dan penanganan
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Bondowoso

10. Kabupaten / : Tuban Kabupaten
Kota
Waktu : 2020-11-22 11:30:00
Tipe : Angin Kencang
Kejadian
Lokasi : Dsn. Wolutengah RT.01 RW.02, Ds. Wolutengah, Kec. Kerek
Koordinat : -6.867100,111.823997
Cuaca : Hujan
Kronologi : Pada pukul 11.30 WIB Telah terjadi hujan deras disertai angin kencang yang menyebabkan pohon tumbang dan menimpa 1 rumah.
Meninggal : 0
Hilang : 0
Luka Berat : 0
Luka : 0
Ringan
Kerusakan : 1 rumah rusak berat
Kerugian : -
Upaya : BPBD Tuban melakukan pendataan dan evakuasi pohon tumbang.
Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Tuban

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 **Minggu - Senin, 22 – 23 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 22 November 2020 pukul 05.00 WIB – 23 November 2020 pukul 02.30 WIB** berpotensi terjadi Hujan Sedang – Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang terjadi sebanyak **15 (Lima Belas)** 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 **Senin – Selasa, 23 – 24 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** : 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 - 33 °C
- **Kelembapan udara** : 50 - 100 %
- **Angin** : dominan dari Utara – Barat Laut dengan kecepatan 05 - 40 km/jam

B. **Peringatan Dini :**

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

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

Sumber : BMKG Stasiun Meteorologi Juanda

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Senin – Selasa, 23 – 24 November 2020** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

- A. **Kondisi Sinoptik** : Hujan, arah angin dari Tenggara - Selatan, kec. angin maksimum di L. Jawa bagian timur dan S. Hindia selatan Jatim 12 knots. Tinggi gelombang di L. Jawa bagian timur antara 0.1-0.5 m dan di S. Hindia selatan Jatim antara 1.0-2.8 m.
- B. **Peringatan** : Waspada tinggi gelombang lebih dari 2.5 m di Samudera Hindia selatan Jatim.

Sumber : BMKG Maritim Surabaya

VIII. Komunikasi Radio

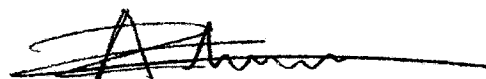
Berdasarkan monitoring dari Media Sosial (Facebook, WhatsApp & Telegram) dan Radio Pusdalops BPBD Provinsi Jawa Timur di Frekwensi HF 114.375, VHF 169.525 Mhz, dan VHF 142.040 MHz pada hari **Minggu – Senin, 22 – 23 November 2020** Pukul 07.00 – 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut:

LOG SHEET		Tanggal : 22 – 23 November 2020
Operator : M. Ali & Andi RS		Hari : Minggu – Senin
		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
22/11/2020 07:00:00	Kab. Nganjuk	Berawan - Sedang
22/11/2020 07:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
22/11/2020 07:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan - Hujan Ringan
22/11/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Hujan
22/11/2020 07:10:00	Kab. Madiun	Cerah
22/11/2020 07:47:00	Kab. Gresik	Cerah
22/11/2020 07:48:00	Kota Batu	Cerah Berawan
22/11/2020 08:02:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
22/11/2020 08:11:00	Kab. Trenggalek	Hujan Ringan
22/11/2020 08:21:00	Kab. Magetan	Berawan
22/11/2020 09:26:00	Kab. Jember	Cerah
22/11/2020 09:30:00	Kota Malang	Cerah Berawan
22/11/2020 09:59:00	Kab. Jombang	Cerah Berawan
22/11/2020 09:59:00	Kota Pasuruan	Cerah
22/11/2020 10:00:00	Kab. Nganjuk	Berawan
22/11/2020 10:59:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan - Hujan sedang
22/11/2020 12:59:00	Kab. Jombang	Berawan
22/11/2020 13:36:00	Kab. Bondowoso	Hujan
22/11/2020 13:52:00	Kab. Pasuruan	Berawan - hujan sedang
22/11/2020 13:58:00	Kota Pasuruan	Berawan
22/11/2020 14:50:00	Kab. Gresik	Berawan
22/11/2020 15:09:00	Kab. Sidoarjo	Berawan - Hujan sedang
22/11/2020 15:20:00	Kota Mojokerto	Hujan ringan
22/11/2020 15:40:00	Kab. Pasuruan	Hujan sedang
22/11/2020 15:55:00	Kab. Jombang	Hujan sedang
22/11/2020 16:14:00	Kab. Jember	Cerah berawan
22/11/2020 16:20:00	Kota Batu	Hujan ringan
22/11/2020 17:15:00	Kota Malang	Hujan sedang
22/11/2020 17:40:00	Kab. Situbondo	Cerah berawan
22/11/2020 18:01:00	Kab. Bondowoso	Berawan
22/11/2020 18:30:00	Kab. Trenggalek	Cerah berawan
22/11/2020 19:01:00	Kab. Nganjuk	Berawan
22/11/2020 19:01:00	Kab. Bojonegoro	Hujan ringan
22/11/2020 19:02:00	Kota Malang	Berawan
22/11/2020 19:02:00	Kota Malang	Berawan
22/11/2020 19:08:00	Kab. Madiun	Berawan - Hujan
22/11/2020 19:11:00	Kab. Ponorogo	Berawan
22/11/2020 19:37:00	Kab. Probolinggo	Hujan ringan - deras
22/11/2020 20:04:00	Kab. Pasuruan	Hujan intensitas sedang
22/11/2020 21:01:00	Kota Pasuruan	Berawan
22/11/2020 22:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah berawan
22/11/2020 22:00:00	Kota Malang	Berawan
22/11/2020 22:09:00	Kab. Trenggalek	Cerah berawan

22/11/2020 22:14:00	Kab. Jombang	Berawan
22/11/2020 23:00:00	Kab. Magetan	Berawan
22/11/2020 23:03:00	Kab. Banyuwangi	Cerah berawan
22/11/2020 23:58:00	Kab. Ponorogo	Berawan
23/11/2020 00:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
23/11/2020 00:30:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
23/11/2020 01:00:00	Kab. Jombang	Berawan
23/11/2020 02:15:00	Kab. Ponorogo	Berawan
23/11/2020 06:10:00	Kota Madiun	Cerah Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kab. Madiun	Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan
23/11/2020 07:00:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan

Sidoarjo, 23 November 2020
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur

Supervisor,

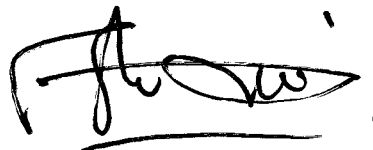


DINO ANDALANANTO, S.Kom

NIPTTPK. 208-03061985-012019-1875

Operator,

1.



MUHAMMAD ALI ROZAKI

NIPTTPK. 208 - 10021980 - 012019 - 1944

2.



ANDI RAKHMAD SULAKSANA, SE

NIPTTPK. 208 - 14051981 - 012012 - 3864