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

Sidoarjo, 19 Maret 2020

Nomor : 360/495 /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 18 – 19 Maret 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
Kasubbagu Umum dan Kepegawaian

PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

Drs. SRIYONO, MM., M.Si
Pembina
NIP. 19651111 199203 1 017

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 **Rabu - Kamis, 18 - 19 Maret 2020** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Informasi yang diperoleh Pusdalops BPBD Provinsi Jawa Timur, sebagai berikut :

I. Kejadian Bencana

Nihil

II. Kejadian Lain – Lain

1. Kabupaten / Kota : Banyuwangi Kabupaten
   Waktu : 2020-03-19 02:11:00
   Tipe Kejadian : Gempa Bumi
   Lokasi : 273 km Barat Daya KUTA SELATAN - BALI, Kedalaman:10 Km.
   Koordinat : -11.250000,115.089996
   Cuaca : Cerah
   Kronologi : Info Gempa Mag:6.6 SR, 19-Maret-2020 00:45:37 WIB
   Korban : 0
   Kerusakan : Gempa yang terjadi di wilayah Laut Tenggara Kab. Banyuwangi dirasakan di wilayah Trenggalek, Blitar, Jember, Ponorogo, Malang, Banyuwangi. Gempa dirasakan II - III MMI. Hingga saat ini dampak dari gempa Laut Tenggara Kab. Banyuwangi Nihil.
   Kerugian : -
   Upaya : BPBD Prov. Jatim menyebarluaskan melalui moda yang ada
   Sumber : BMKG JATIM

---

2. Kabupaten / Kota : Ponorogo Kabupaten
   Waktu : 2020-03-18 16:45:00
   Tipe Kejadian : Pohon Tumbang
   Lokasi : Jl. Raya Solo RT.02/03. Desa Srandil, Kec. Jambon
   Koordinat : -7.868657,111.381691
   Cuaca : Hujan
   Kronologi : Pada hari rabu 18 Maret 2020, pukul 16.45 WIB, terjadi pohon tumbang karena akar pohon sudah lapuk hingga tumbang di badan jalan. TRC BPBD Kab. Ponorogo, Agen Bencana Jatim dan Polri serta di bantu warga masyarakat melaksanakan pemotongan dan pembersihan pohon tumbang di lokasi kejadian.
   Dampak :
   - Menutup badan jalan
   Korban : 0
   Kerusakan : -
   Kerugian : -
   Upaya : TRC Kab. Ponorogo dan Agen Bencana Jatim Melakukan Asessment / kaji cepat serta di bantu warga masyarakat untuk melakukan pembersiahan di lokasi kejadian.
   Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Ponorogo dan Agen Bencana Jatim

---

3. Kabupaten / Kota : Malang Kabupaten
   Waktu : 2020-03-18 16:30:00
   Tipe Kejadian : Tanah Longsor
   Lokasi : Jl. Gatot subroto Talok, Kec.Turen
   Koordinat : -8.183053,112.695770
   Cuaca : Hujan Deras
   Kronologi : Hujan deras mulai pukul 16.30 wib mengakibatkan tebing tinggi Kurang lebih 15 meter Lebar 15 meter longsor dan pohon tumbang jenis waru diameter kurang lebih 40cm menutup total jalan nasional dan menimpa atap warung kopi. TRC Kab. Malang, Agen Bencana Jatim dan angota Polri serta di bantu warga masyarakat melakukan pembersihan di lokasi terdampak.
   Korban : 0
   Kerusakan : - Kemacetan total jalan nasional penghubung
   - Atap Warung kopi Rusak ringan
   Kerugian : -
   Upaya : TRC BPBD Kab. Malang dan Agen Bencana Jatim Melakukan Asessment / kaji cepat di lokasi kejadian.
   Sumber : Pusdalops dan Agen Bencana Jatim

---

4. Kabupaten / Kota : Magetan Kabupaten
   Waktu : 2020-03-18 13:59:00
   Tipe Kejadian : Pohon Tumbang
   Lokasi : - Desa. Ngerobyong Kec. Sidorejo
   - Desa. Tapak Kec. Panekan
   Koordinat : -7.642085,111.256760
   Cuaca : Cerah
   Kronologi : Pada hari rabu 18 Maret 2020, pukul 13.59 WIB, telah terjadi pohon tumbang jenis Bambu sedapur yang di sebabkan oleh terkikisnya tanah dan angin kencang sehingga menutup jalan penghubung Ds. Ngerobyong Kec. Sidorejo dengan Ds. Tapak Kec. Panekan Kab. Magetan membuat lalu lintas terhambat baik R2 maupun R4. TRC BPBD Kab. Magetan dan Agen Bencana Jatim serta di bantu warga masyarakat melaksanakan pemotongan dan pembersihan pohon tumbang di lokasi kejadian.
   Dampak :
   - Menutup akses jalan utama
   Korban : 0
   Kerusakan : -
   Kerugian : -
   Upaya : TRC dan Agen Bencan Jatim melakukan asessment / kaji cepat, di bantu warga setempat untuk melakukan pembersiahan di lokasi kejadian
   Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Magetan dan Agen Becana Jatim

---

5. Kabupaten / Kota : Jember Kabupaten
   Waktu : 2020-03-18 13:30:00
   Tipe Kejadian : Banjir
   Lokasi : Desa glundengan dusun sumberjo, RW 12 RT 35, 36, 37, 38, 39 , Kec Wuluhan
   Koordinat : -8.294547,113.566971
   Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : Terjadi hujan lebat di hulu yang mengakibatkan banjir kiriman hingga menggenang ke akses jalan warga
Korban : 0
Kerusakan : - Terganggunya akses jalan antar RT karna tergenang air -/+ 20 cm
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Jember dan Agen Bencana Jatim Melakukan asessment / kaji cepat di lokasi keajdian.
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Jember dan Agen Bencana Jatim

---

6. Kabupaten / Kota : Jember Kabupaten
Waktu : 2020-03-18 13:15:00
Tipe Kejadian : Angin Kencang
Lokasi : Rt 03/Rw 15 Dusun Cangkring Baru, Desa Cangkring, Kec. Jenggawah
Koordinat : -8.288514,113.670792
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Telah terjadi hujan lebat disertai angin kencang pada hari rabu 18 Maret 2020, pukul 13.15 WIB.
Korban : 0
Kerusakan : - 20 Rumah terdampak Angin Kencang
- 1 Pohon Tumbang mengenai rumah warga
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab.Jember dan Agen Bencana Jatim Melakukan Asessment / Kaji cepat
Sumber : TRC BPBD Kab Jember dan Agen Bencana Jatim

---

7. Kabupaten / Kota : Pacitan Kabupaten
Waktu : 2020-03-18 13:00:00
Tipe Kejadian : Tanah Longsor
Lokasi : JL. raya Pacitan Ponorogo Km 3, Dusun Krajan, Desa Ngroco, Kec. Tegalombo
Koordinat : -8.061800,111.289909
Cuaca : Hujan
Kronologi : Hari Rabu 18 Maret 2020, pukul 13.00 WIB, Terjadi hujan itensitas sedang - ringan mengakibatkan tanah longsor menutup separuh jalan tepatnya jalan raya Pacitan Ponorogo Km 31.
Dampak :
- Lalu lintas terganggu
Korban : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Pacitan dan Agen Bencana Jatim Melakukan Asessment / kaji cepat di lokasi kejadian
Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Pacitan Dan Agen Bencana Jatim

---

8. Kabupaten / Kota : Pamekasan Kabupaten
Waktu : 2020-03-18 12:30:00
Tipe Kejadian : Pohon Tumbang
Lokasi : Dusun Bunut, Desa Plakpak, Kec. Pegantenan.

Koordinat : -7.097666,113.481384
Cuaca : Hujan Lebat
Kronologi : Hari Rabu 18 Maret 2020, pukul 12.30 WIB, terjadi Hujan lebat disertai angin kencang yang menyebabkan Pohon Sawu Tumbang hingga berdampak terhadap Rumah, dan dapur Milik Bpk Sahri yang bagian atapnya rusak ringan.
Korban : 0
Kerusakan : - 1 Rumah rusak ringan
Kerugian : -
Upaya : TRC BPBD Kab. Pamekasan dan Agen Bencana Jatim melakukan asessment / kaji cepatserta di bantu warga masyrakat untuk melakukan pemberssihan di loaksi kejadian
Sumber : Pusdaops BPBD Kab. Pamekasan dan Agen Bencana Jatim

---

9. Kabupaten / Kota : Magetan Kabupaten
Waktu : 2020-03-18 09:33:00
Tipe Kejadian : Pohon Tumbang
Lokasi : Desa Rejomulyo, Kec. Panekan
Koordinat : -7.608940,111.287392
Cuaca : Cerah
Kronologi : Pada hari rabu 18 Maret 2020, pukul 09.33 WIB, telah terjadi pohon tumbang jenis waru dengan diameter -/+ 40 cm menutup total akses jalan utama sehingga tidak bisa di lewati R2 dan R4. TRC BPBD Kab. Magetan, Agen Bencana Jatim dan Polri serta di bantu warga masyarakat melaksanakan pemotongan dan pembersihan pohon tumbang di lokasi kejadian.
Dampak :
- Menutup akses jalan utama
Korban : 0
Kerusakan : -
Kerugian : -
Upaya : -TRC BPBD Kab. Magetan dan Agen Bencana Jatim Melakukan Asessment / Kaji Cepat
- Melakukan Pembersihan Bersama TRC, AGEN BENCANA, angota polisi dan Warga Masyarakat
Sumber : Pusdalops BPBD Kab Magetan dan Agen Bencana Jatim

---

10. Kabupaten / Kota : Pamekasan Kabupaten
Waktu : 2020-03-18 08:45:00
Tipe Kejadian : Angin Kencang
Lokasi : Dusun Barat, Desa Jarin, Kec. Pademawu.
Koordinat : -7.214956,113.499886
Cuaca : Hujan
Kronologi : Hujan lebat disertai angin kencang pada hari rabu 18 Maret 2020, pukul 08.45 WIB, mengakibatkan Dapur Milik Bpk Abd. Hafi Roboh. TRC BPBD Kab. Pamekasan dan Agen Bencana Jatim serta di bantu warga masyarakat melakukan pembersihan di lokasi kejadian.
Korban : 0
Kerusakan : - 1 Rumah rusak ringan
Kerugian : -

Upaya : TRC BPBD Kab. Pamekasan dan Agen Bencana Jatim asessment juga melakukan pembersihan di lokasi kejadian.

Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Pamekasan dan Agen Bencana Jatim

---

11. Kabupaten / Kota : Nganjuk Kabupaten

Waktu : 2020-03-13 20:10:00

Tipe Kejadian : Kejadian Lain

Lokasi : Dusun Jurangjero desa jatigreges kec. Pace

Koordinat : -7.708730,111.902588

Cuaca : Hujan

Kronologi : a. Pada jumat, 13 Maret 2020 hujan lebat di seputaran kecamatan pace mengakibatkan pergerakan tanah (ambles) di lahan milik saudara mahmud (45) kemudian di laporkan kepada saudara solekan (50) selaku perangkat desa kemudian melakukan pengecekan ke lokasi.
b. pada tanggal 14 Maret 2020 dengan kedalaman pergerakan 50 cm dan panjang 60 meter dan satu pohon mangga roboh dengan diameter 40 s.d. 50 cm
c. Pengecekan kedua pada tanggal selasa, 17 maret 2020 bersama forpimcam kec. Pace area retakan/pergerakan bertambah luas dengan kedalaman 100 cm dan panjang 100 m membentuk setengah lingkaran ke bawah dari titik awal pergerakan / ambles. Berdasarkan hasil tersebut di putuskan untuk melaporkan ke BPBD kab. Nganjuk.
d. Tanggal 18 maret BPBD kab. Nganjuk bersama perangkat desa melakukan assesment ke lokasi dengan hasil :

Korban : 0

Kerusakan : - Panjang retakan bertambah menjadi +/- 150 meter membentuk oval bertemu menjadi satu titik di bawah.
- Kedalaman di titik awal ambles bertambah menjadi +/- 150 cm dan mengakibatkan beberapah pohon tegakan/mangga di sekitar lokasi menjadi miring
- Munculnya lumpur kuning di sekitar lokasi bagian bawah retakan.
- Jarak titik pergerakan tanah/ambles dengan perumahan warga dusun jurang jero yang berada di kaki bukit sekitar 200m dengan sudut kemiringan 45 - 60 Derajat.
- Dusun jurangjero desa jatigreges kec. Pace memiliki penduduk sebanyak 225 KK
- Lokasi merupakan lahan pertanian warga dengan jenis tanaman jagung dan mangga.

Kerugian :

Upaya : - Assesment dan koordinasi bersama perangkat desa setempat
- Melakukan pengambilan gambar melalui udara / drone

Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Nganjuk

III. Aktivitas 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 : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 02 Mei 2013
3. Gunung Raung : **NORMAL** (Level I) Sejak Tanggal 20 Oktober 2016
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 pada **Rabu - Kamis, 18 - 19 Maret 2020** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB, dilaporkan sebagai berikut:

No.	Koordinat	Tanggal	Waktu (WIB)	TK (%)	Kecamatan	Kabupaten	Keterangan
NIHIL							

V. Peringatan Dini Cuaca Wilayah Jawa Timur

A. 1. Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur pada tgl. **18 Maret 2020 pukul 08.15 – 19 Maret 2020 pukul 04.59 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 :

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 143.550 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 **Kamis – Jum'at, 19 - 20 Maret 2020** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

A. 1. - Pagi hari : jumlah kecamatan yang diprakirakan Cerah 50.3%, Berawan 14.7%, Berkabut 25.4%, Hujan Lokal 8.7%, dan Hujan Lebat disertai Petir 0.9%.
- Siang-Sore hari : jumlah kecamatan yang diprakirakan Cerah 32.0%, Berawan 6.6%, Hujan Lokal 40.3%, dan Hujan Lebat disertai Petir 21.2%.
- Malam hari : jumlah kecamatan yang diprakirakan Cerah 37.7%, Berawan 33.6%, Berkabut 13.6%, Hujan Lokal 6.1%, dan Hujan Lebat disertai Petir 9.0%.
- Dini hari : jumlah kecamatan yang diprakirakan Cerah 47.8%, Berawan 17.4%, Berkabut 26.7%, dan Hujan Lokal 8.0%.

2. **- Suhu udara : 15 - 31 °C**
- Kelembapan udara : 65 - 100 %
- Angin : dominan dari Utara - Timur Laut dengan kecepatan 05 - 20 km/jam

B. **Peringatan Dini :**

Waspadai hujan intensitas sedang hingga lebat disertai petir dan angin kencang sesaat pada:
- Pagi hari di wilayah Lumajang dan Bondowoso.
- Siang-Sore hari di wilayah Kab. Madiun, Ponorogo, Tulungagung, Kab. Blitar, Kota Blitar, Kab. Kediri, Kota Kediri, Kab. Malang, Kota Malang, Batu, Kab. Pasuruan, Kab. Probolinggo, Jember, Bondowoso, Situbondo dan Pamekasan.
- Malam hari di wilayah Surabaya, Sidoarjo, Kab. Madiun, Ngawi dan Pacitan.

Sumber : BMKG Stasiun Meteorologi Juanda

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Kamis – Jum'at, 19 - 20 Maret 2020** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

A. **Kondisi Sinoptik** Hujan, arah angin dari Timur Laut - Timur, kec. angin maksimum di L. Jawa bagian timur 19 knots dan S. Hindia selatan Jatim 22 knots. Tinggi gelombang di L. Jawa bagian timur antara 0.3-1.3 m dan di S. Hindia selatan Jatim antara 0.8-2.8 m.

B. **Peringatan :** Waspada tinggi gelombang lebih dari 2.5 m di S. Hindia selatan Jatim.

Sumber : BMKG Maritim Surabaya

VIII. Komunikasi Radio

Berdasarkan monitoring dari Media Sosial (Facebook, WhatsApp & Telegram) dan Radio Pusdalops BBD Provinsi Jawa Timur di Frekwensi HF 114.375 dan VHF 143.550 MHz pada hari pada **Rabu - Kamis, 18 - 19 Maret 2020** Pukul 07.00 – 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut:

LOG SHEET		**Tanggal : 18 - 19 Maret 2020** **Hari : Rabu - Kamis**
Operator : ANDI R, M DARAJAT dan TOMY Y.		**STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM**
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	**Pengirim**	**Percakapan**
18/03/2020 07:00:00	Kab. Bojonegoro	Cerah - Cerah Berawan
18/03/2020 07:00:00	Kab. Blitar	Berawan
18/03/2020 07:00:00	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan - Hujan Lebat
18/03/2020 07:00:00	Kota Batu	Cerah - Hujan
18/03/2020 07:00:00	Kab. Pamekasan	Berawan - Hujan Petir
18/03/2020 07:30:00	Kab. Probolinggo	Cerah - Cerah Berawan
18/03/2020 07:40:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
18/03/2020 07:41:00	Kab. Trenggalek	Cerah
18/03/2020 07:45:00	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan - Berawan
18/03/2020 07:55:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
18/03/2020 08:00:00	Kab. Magetan	Berawan - Hujan Ringan
18/03/2020 08:00:00	Kab. Ngawi	Cerah Berawan - Hujan Sedang
18/03/2020 08:00:00	Kab. Jember	Cerah
18/03/2020 08:30:00	Kab. Malang	Cerah - Berawan
18/03/2020 09:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah
18/03/2020 10:00:00	Kab. Jombang	Cerah
18/03/2020 10:00:00	Kota Mojokerto	Cerah
18/03/2020 10:00:00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
18/03/2020 10:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
18/03/2020 10:07:00	Kota Malang	Cerah
18/03/2020 11:10:00	Kab. Gresik	Cerah Berawan - Hujan Ringan
18/03/2020 12:00:00	Kota Batu	Berawan
18/03/2020 12:30:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
18/03/2020 13:00:00	Kab. Jombang	Cerah- Hujan Ringan
18/03/2020 13:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
18/03/2020 14:00:00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
18/03/2020 14:10:00	Kota Malang	Cerah

LOG SHEET		Tanggal : 18 - 19 Maret 2020 Hari : Rabu - Kamis
Operator : ANDI R, M DARAJAT dan TOMY Y.		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
18/03/2020 15:00:00	Kab. Magetan	Cerah - Berawan
18/03/2020 15:55:00	Kab. Ponorogo	Berawan
18/03/2020 16:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
18/03/2020 16:00:00	Kab. Jombang	Cerah - Hujan Sedang
18/03/2020 16:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan - Hujan Sedang
18/03/2020 16:15:00	Kab. Gresik	Berawan
18/03/2020 17:25:00	Kab. Ponorogo	Berawan - Hujan Sedang
18/03/2020 18:00:00	Kab. Pasuruan	Cerah Berawan
18/03/2020 19:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
18/03/2020 19:00:00	Kab. Madiun	Cerah - Hujan
18/03/2020 19:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan - Hujan Sedang
18/03/2020 19:00:00	Kab. Madiun	Cerah - Hujan
18/03/2020 19:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan - Hujan Sedang
18/03/2020 19:00:00	Kab. Situbondo	Cerah Berawan - Berawan
18/03/2020 19:00:00	Kab. Jombang	Cerah - Hujan Sedang
18/03/2020 19:00:00	Kab. Blitar	Hujan Lokal
18/03/2020 20:10:00	Kota Batu	Cerah Berawan
18/03/2020 21:00:00	Kota Pasuruan	Berawan
18/03/2020 21:10:00	Kab. Gresik	Berawan - Hujan Ringan
18/03/2020 21:36:00	Kab. Tulungagung	Cerah Berawan
18/03/2020 21:40:00	Kab. Trenggalek	Cerah - Berawan
18/03/2020 22:00:00	Kab. Mojokerto	Berawan
18/03/2020 22:00:00	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan
18/03/2020 22:00:00	Kota Malang	Cerah Berawan
18/03/2020 22:10:00	Kab. Jombang	Cerah
18/03/2020 23:00:00	Kab. Magetan	Berawan
18/03/2020 23:00:00	Kab. Bojonegoro	Berawan
18/03/2020 23:00:00	Kab. Bojonegoro	Berawan
18/03/2020 23:55:00	Kab. Ponorogo	Berawan
19/03/2020 00:22:00	Kab. Lumajang	Mendung
19/03/2020 00:23:00	Kab Pasuruan	Berawan

LOG SHEET		Tanggal : 18 - 19 Maret 2020 Hari : Rabu - Kamis
Operator : ANDI R, M DARAJAT dan TOMY Y.		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
19/03/2020 01:00:00	Kab Jombang	Cerah
19/03/2020 01:20:00	Kota Malang	Cerah Berawan
19/03/2020 03:03:00	Kab Mojokerto	Cerah Berawan dan sebagian wilayah berawan
19/03/2020 03:34:00	Kab Bondowoso	Cerah Berawan
19/03/2020 06:00:00	Kab. Mojokerto	Cerah - Cerah Berawan
19/03/2020 06:00:00	Kab Mojokerto	Cerah dan sebagian wilayah Cerah Berawan
19/03/2020 06:46:00	Kab Bojonegoro	Cerah Berawan

Sidoarjo, 19 Maret 2020
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur
Manager,

Ir. WIDODO, MM.
Pembina
NIP. 19620628 199103 1 011

Supervisor,

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

Operator,

1.

ANDI RAKHMAT, SE.
NIPTTPK. 208-14051981-012012-3864

2.

MUHAMMAD DARAJAT, SH.
NIPTTPK. 208-17111964-012019-2018

3

TOMY YOGA ADITYA
NIPTTPK. 208-22031988-042018-9833