



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

Sidoarjo, 14 Maret 2023

Nomor : 360/ 618 /208.1/2023
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 pada Tanggal 13 - 14 Maret 2023 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.

An. KEPALA PELAKSANA
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH

PROVINSI JAWA TIMUR

Sekretaris,



SUHARLINA KUSUMAWARDANI, ST, MT.

Pembina Tk.I

NIP. 19690929 199703 2 005

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 **Senin – Selasa, 13 – 14 Maret 2023, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Informasi yang diperoleh PUSDALOPS BPBD Provinsi Jawa Timur, sebagai berikut :

I. Kejadian Bencana

1. Kabupaten / : Lamongan Kabupaten
Kota

Waktu : 31/01/2023 21.23.00

Tipe : Banjir

Kejadian

Lokasi : **A.Kec. Kalitengah**

- Ds. Tiwet
- Ds. Blajo
- Ds. Gambuhan
- Ds. Bojoasri
- Ds. Jelak Catur

B. Kec. Turi

- Ds. Putat Kumpul
- Ds. Pomahanjangan
- Ds. Kepudibener
- Ds. Kemlagi Lor

C. Kec. Karangbinangun

- Ds. Ketapangtelu
- Ds. Waruk

Koordinat : -7,03681, 112,386

Cuaca : Hujan Lebat

Kronologi : **#Update Minggu 4 Maret 2023 pukul 06.00 WIB:**

Perkembangan :

- Hujan lebat yang terjadi beberapa pekan terakhir mengakibatkan debit air Sungai Bengawan Njero naik dan meluap pada hari Selasa, 31 Januari 2023, pkl. 21.23 WIB di Kec. Kalitengah, Kec. Turi dan Kec. Karangbinangun.

- Saat ini total 6 unit Pompa Air yang beroperasi dan dioperasikan setiap hari mulai pukul 08.00 - 20.00 WIB guna mengurangi ketinggian debit air.

- Kondisi Tinggi Muka Air di level ± 0.70 Phell Blawi (Siaga Kuning).

- Kondisi genangan air saat ini STABIL

- Cuaca saat ini terpantau : Cerah Berawan

- Beberapa Pemerintah Desa mendirikan 36 Posko Kesehatan di Balai Desa Setempat antara lain:

1. Kec. Kalitengah 8 Unit Posko
2. Kec. Turi 7 Unit Posko
3. Kec. Deket 4 Unit Posko
4. Kec. Karangbinangun 9 Unit Posko
5. Kec. Glagah 8 Unit Posko

Dampak :

a. Kec. Kalitengah

Ds. Desa Tiwet

- Jalan Poros Desa Tiwet tergenang air dengan ketinggian ± 55 cm (~)

- Rumah terdampak : 97 Unit

- Tambak terdampak : 56 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit
- Ds. Blajo
- Jalan Poros Desa Blajo tergenang air dengan ketinggian ± 43 cm (~)
- Rumah terdampak : 105 Unit
- Tambak terdampak : 75 Ha
- Fasum terdampak : 3 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 1 Unit
- Ds. Gambuhan
- Jalan Poros Desa Gambuhan tergenang air dengan ketinggian ± 45 cm (~)
- Rumah terdampak : 120 unit
- Tambak terdampak : 65 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 3 Unit
- Ds. Bojoasri
- Jalan Poros Desa Bojoasri tergenang air dengan ketinggian ± 45 cm (~)
- Rumah terdampak : 200 unit
- Tambak terdampak : 350 Ha
- Fasum terdampak : 3 Unit
- Ds. Jelak Catur
- Jalan Poros Desa Jelak Catur tergenang air dengan ketinggian ± 37 cm (~)
- Rumah terdampak : 237 unit
- Tambak terdampak : 407 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 2 Unit
- Ds. Somasari
- Jalan Poros Desa Somasari tergenang air dengan ketinggian ± 24 cm (~)
- Rumah terdampak : 180 unit
- Tambak terdampak : 250 Ha
- Fasum terdampak : 2 Unit
- Ds. Pucangtelu
- Jalan Poros Desa Pucangtelu tergenang air dengan ketinggian ± 23 cm (~)
- Rumah terdampak : 197 unit
- Tambak terdampak : 160 Ha
- Fasum terdampak : 3 Unit
- Ds. Pucangro
- Jalan Poros Desa Pucangro tergenang air dengan ketinggian ± 33 cm (~)
- Rumah terdampak : 93 unit
- Tambak terdampak : 187 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit
- Ds. Lukrejo
- Jalan Poros Desa Lukrejo tergenang air dengan ketinggian ± 4 cm (~)
- Rumah terdampak : 10 unit

- b. Kec. Turi
- Ds. Putat Kumpul
- Jalan Poros Desa Putat Kumpul tergenang air dengan ketinggian ± 45 cm (~)
- Rumah terdampak : 402 unit
- Tambak terdampak : 240 Ha
- Fasum terdampak : 5 Unit
- Ds. Pomahanjangan
- Jalan Poros Desa Pomahanjangan tergenang air dengan ketinggian ± 40 cm (~)
- Rumah terdampak : 70 unit
- Tambak terdampak : 114 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit
- Ds. Kepudibener
- Jalan Poros Desa Kepudibener tergenang air dengan ketinggian ± 40 cm

(~)

- Rumah terdampak : 420 unit
- Tambak terdampak : 280 Ha
- Fasum terdampak : 8 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 2 Unit

Ds. Kemlagi Lor

- Jalan Poros Desa Kemlagi Lor tergenang air dengan ketinggian ± 40 cm

(~)

- Rumah terdampak : 222 unit
- Tambak terdampak : 97 Ha

Ds. Kemlagi Gede

- Jalan Poros Desa Kemlagi Gede tergenang air dengan ketinggian ± 15 cm (~)

- Rumah terdampak : 25 unit
- Tambak terdampak : 180 Ha

Ds. Bambang

- Jalan Poros Desa Bambang tergenang air dengan ketinggian ± 19 cm (~)

- Rumah terdampak : 95 unit
- Tambak terdampak : 100 Ha
- Fasum terdampak : 2 Unit

Ds. Karangwedoro

- Jalan Poros Desa Karangwedoro Kumpul tergenang air dengan ketinggian ± 9 cm (~)

- Rumah terdampak : 10 unit
- Tambak terdampak : 65 Ha

c. Kec. Karangbinangun

Ds. Waruk

- Jalan Poros Desa Waruk tergenang air dengan ketinggian ± 38 cm (~)
- Rumah terdampak : 90 unit
- Tambak terdampak : 260 Ha

Ds. Ketapangtelu

- Jalan Poros Desa Ketapangtelu tergenang air dengan ketinggian ± 32 cm (~)

- Rumah terdampak : 217 unit
- Tambak terdampak : 470 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit

Ds. Somowinangun

- Jalan Poros Desa Somowinangun tergenang dengan ketinggian ± 29 cm (~)

- Rumah terdampak : 80 unit
- Tambak terdampak : 293 Ha
- Fasum terdampak : 2 Unit

Ds. Sukorejo

- Jalan Poros Desa Sukorejo tergenang dengan ketinggian ± 28 cm (~)
- Rumah terdampak : 173 unit
- Tambak terdampak : 296 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit

Ds. Karanganom

- Jalan Poros Desa Karanganom tergenang dengan ketinggian ± 28 cm (~)

- Rumah terdampak : 160 unit
- Tambak terdampak : 119 Ha
- Fasum terdampak : 6 Unit

- Tempat Ibadah terdampak : 1 Unit

Ds. Blawi

- Jalan Poros Desa Blawi tergenang dengan ketinggian ± 9 cm (~)
- Rumah terdampak : 186 unit
- Tambak terdampak : 350 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit

Ds. Putat Bangah

- Jalan Poros Desa Putat Bangah tergenang dengan ketinggian ± 5 cm (~)

- Rumah terdampak : 25 unit
- Tambak terdampak : 85 Ha
- Fasum terdampak : 2 Unit

Ds. Barang Ayam

- Jalan Poros Desa Barang Ayam tergenang dengan ketinggian ± 3 cm (~)
- Rumah terdampak : 32 unit
- Tambak terdampak : 95 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit

Ds. Pendowo Limo

- Jalan Poros Desa Pendowo Limo tergenang dengan ketinggian ± 3 cm (~)
- Tambak terdampak : 60 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit

d. Kec. Deket

Ds. Sidomulyo

- Jalan Poros Ds. Sidomulyo tergenang air dengan ketinggian ± 24 cm (~)
- Rumah terdampak : 535 unit
- Tambak terdampak : 182 Ha
- Fasum terdampak : 5 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 3 Unit

Ds. Laladan

- Jalan Poros Ds. Laladan tergenang air dengan ketinggian ± 19 cm (~)
- Rumah terdampak : 400 unit
- Tambak terdampak : 228 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 3 Unit

Ds. Weduni

- Jalan Poros Ds. Weduni tergenang air dengan ketinggian ± 19 cm (~)
- Rumah terdampak : 260 unit
- Tambak terdampak : 150 Ha
- Fasum terdampak : 7 Unit

Ds. Tukerto

- Jalan Poros Ds. Tukerto tergenang air dengan ketinggian ± 20 cm (~)
- Rumah terdampak : 260 unit
- Tambak terdampak : 180 Ha
- Fasum terdampak : 4 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 1 Unit

Ds. Dinoyo

- Jalan Poros Ds. Dinoyo tergenang air dengan ketinggian ± 5 cm (~)
- Rumah terdampak : 30 unit
- Tambak terdampak : 195 Ha

e. Kec. Glagah

Ds. Soko

- Jalan Poros Ds. Tukerto tergenang air dengan ketinggian ± 24 cm (~)
- Rumah terdampak : 202 unit
- Tambak terdampak : 110 Ha
- Fasum terdampak : 3 Unit
- Tempat Ibadah terdampak : 2 Unit

Ds. Pasi

- Jalan Poros Desa Pasi tergenang air dengan ketinggian ± 19 cm (~)
- Rumah terdampak : 92 unit
- Tambak terdampak : 177 Ha

Ds. Morocalan

- Jalan Poros Desa Morocalan tergenang air dengan ketinggian ± 21 cm (~)
- Rumah terdampak : 200 unit
- Tambak terdampak : 60 Ha

Ds. Gempol Pendowo

- Jalan Poros Desa Gempol Pendowo tergenang air dengan ketinggian ± 15 cm (~)

- Tambak terdampak : 80 Ha
- Fasum terdampak : 1 Unit
- Ds. Rayunggumuk
- Jalan Poros Desa Rayunggumuk tergenang air dengan ketinggian ± 16 cm (~)
- Rumah terdampak : 130 unit
- Tambak terdampak : 177 Ha
- Ds. Margoanyar
- Jalan Poros Desa Margoanyar tergenang air dengan ketinggian ± 13 cm (~)
- Rumah terdampak : 20 unit
- Tambak terdampak : 101 Ha
- Ds. Menganti
- Jalan Poros Desa Menganti tergenang air dengan ketinggian ± 8 cm (~)
- Rumah terdampak : 101 unit
- Tambak terdampak : 150 Ha

Total Dampak :

- Rumah terdampak : 5.676 unit
- Tambak terdampak : 6.444 Ha
- Fasum terdampak : 82 unit
- Tempat Ibadah terdampak : 18 unit

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka Ringan : 0

Kerusakan : - Rumah terdampak : 5.925 unit
 - Tambak terdampak : 7.501 Ha
 - Fasum terdampak : 61 unit
 - Tempat Ibadah terdampak : 17 unit

Kerugian : -

Upaya : - Agen Bencana Prov. Jatim. dan TRC PB BPBD Kab. Lamongan melanjutkan pemantauan ketinggian genangan air di lokasi kejadian dan melalui EWS Banjir dan TMA Phell Blawi Sungai Bengawan Njero.
 - Pusat Krisis Kesehatan Regional Jatim. memobilisasi tenaga kesehatan 14 Perawat dan 29 Bidan Desa serta melakukan Rapid Health Assesment di lokasi terdampak banjir.
 - BPBD Kab. Lamongan menyalurkan Bantuan Sembako kepada warga terdampak banjir di Sungai Bengawan Njero secara bertahap.

Unsur Terlibat :

- Pusat Krisis Kesehatan Regional Jatim.
- BPBD Kab. Lamongan
- PU SDA Kab. Lamongan
- Agen Bencana Prov. Jatim
- Muspika Kec. Setempat
- Polsek kec. Setempat
- Koramil Kec. Setempat
- Pemdes Setempat
- Relawan
- Warga sekitar

Sumber : Agen Bencana Jatim Kab. Lamongan.

II. Kejadian Lain – Lain
 Nihil.

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 09 Desember 2021
3. Gunung Raung : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 29 Juli 2022
4. Gunung Ijen : **WASPADA** (Level II) Sejak Tanggal 07 Januari 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

Pantau berdasarkan sensor **MODIS (Moderate Resolution Imaging Spectroradiometer)** dari Satelit Terra, Aqua, Suomi pada hari **Senin – Selasa, 13 – 14 Maret 2023, 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 Senin – Selasa, 13 – 14 Maret 2023, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Berpotensi terjadi Hujan Sedang – Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang terjadi sebanyak **8 (Delapan)** 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 **Selasa – Rabu, 13 – 14 Maret 2023, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut :

A. - Pagi hari : diprakirakan Cerah, Berawan, Berkabut, dan Hujan Ringan-Sedang.

- **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.

- **Suhu udara :** 14 - 33 °C

- **Kelembapan udara :** 50 - 100 %

- **Angin :** dominan dari Selatan - Tenggara dengan kecepatan 05 - 20 km/jam

B. Peringatan dini :

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

- **Siang-Sore hari** di wilayah Kab. Malang, Lumajang, Jember, Bondowoso, Pamekasan dan Sumenep.

- **Malam hari** di wilayah Kab. Mojokerto, Kab. Pasuruan, Lumajang dan Jember.

Sumber : BMKG Stasiun Meteorologi Juanda

VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur **Selasa – Rabu, 13 – 14 Maret 2023, 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 dan S. Hindia selatan Jatim 11 knots. Tinggi gelombang di L. Jawa bagian timur antara 0.2-0.8 m dan di S. Hindia selatan Jatim antara 1.0-2.5 m.

B. Peringatan : Nihil

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 11.437.5, VHF 169.225 Mhz, dan VHF 142.040 MHz pada hari pada **Senin – Selasa, 13 – 14 Maret 2023, pukul 07.00 s/d 07.00 WIB**. Dilaporkan sebagai berikut :

LOG SHEET		Tanggal : 13 - 14 Maret 2023
Operator : Ibni, Edo & Andre		Hari : Senin – Selasa
		STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM
REKAP PERCAKAPAN		
Waktu	Pengirim	Percakapan
13/03/2023 07.00.00	Kab. Pasuruan	Cerah Bearwan
13/03/2023 07.00.00	Kab. Tuban	Cerah
13/03/2023 07.00.00	Kab. Malang	Cerah
13/03/2023 07.00.00	Kab. Jember	Cerah
13/03/2023 07.00.00	Kab. Lumajang	Cerah
13/03/2023 07.11.00	Kota Blitar	Cerah
13/03/2023 07.30.00	Kab. Pacitan	Cerah Berawan
13/03/2023 07.30.00	Kab. Probolinggo	Cerah
13/03/2023 07.49.00	Kab. Gresik	Cerah
13/03/2023 08.00.00	Kab. Situbondo	Berawan
13/03/2023 08.00.00	Kab. Magetan	Cerah
13/03/2023 08.00.00	Kota Kediri	Cerah Berawan
13/03/2023 08.45.00	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
13/03/2023 09.00.00	Kab. Mojokerto	Cerah
13/03/2023 10.00.00	Kab. Nganjuk	Berawan
13/03/2023 10.00.00	Kab. Jombang	Cerah
13/03/2023 10.21.00	Kota Pasuruan	Cerah
13/03/2023 11.04.00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
13/03/2023 11.30.00	Kab. Jombang	Cerah
13/03/2023 11.30.00	Kab. Jember	Cerah Berawan
13/03/2023 12.00.00	Kab. Mojokerto	Cerah
13/03/2023 13.30.00	Kab. Jombang	Cerah
13/03/2023 13.30.00	Kota Batu	Berawan
13/03/2023 13.30.00	Kab. Trenggalek	Cerah
13/03/2023 13.55.00	Kota Pasuruan	Cerah
13/03/2023 15.01.00	Kab. Magetan	Cerah
13/03/2023 15.09.00	Kab. Pacitan	Cerah Berawan
13/03/2023 16.00.00	Kab. Ponorogo	Cerah
13/03/2023 16.00.00	Kab. Ponorogo	Cerah
13/03/2023 16.57.00	Kab. Gresik	Cerah Berawan
13/03/2023 16.59.00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
13/03/2023 18.00.00	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan
13/03/2023 18.56.00	Kab. Bojonegoro	Berawan
13/03/2023 19.00.00	Kab. Madiun	Berawan
13/03/2023 19.05.00	Kab. Nganjuk	Cerah
13/03/2023 19.06.00	Kab. Blitar	Cerah Berawan
13/03/2023 19.06.00	Kota Blitar	Cerah Berawan
13/03/2023 19.30.00	Kab. Probolinggo	Hujan Sedang - Hujan Lebat
13/03/2023 19.30.00	Kota Batu	Cerah Berawan
13/03/2023 20.20.00	Kota Kediri	Berawan
13/03/2023 21.00.00	Kab. Gresik	Cerah Berawan

13/03/2023 21.01.00	Kota Pasuruan	Berawan
13/03/2023 21.10.00	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan
13/03/2023 23.00.00	Kab. Magetan	Hujan Sedang
13/03/2023 23.01.00	Kab. Ponorogo	Cerah
14/03/2023 00.00.00	Kota Pasuruan	Berawan
14/03/2023 02.17.00	Kab. Jombang	Berawan - Hujan Sedang
14/03/2023 04.37.00	Kota Pasuruan	Cerah Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Jombang	Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Madiun	Cerah
14/03/2023 07.00.00	Kab. Nganjuk	Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Ponorogo	Cerah
14/03/2023 07.00.00	Kab. Blitar	Cerah Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kota Pasuruan	Cerah
14/03/2023 07.00.00	Kab. Ngawi	Cerah Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Ngawi	Cerah Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kota Batu	Berawan
14/03/2023 07.00.00	Kab. Situbondo	Cerah

Sidoarjo, 14 Maret 2023
a.n. KAPUSDALOPS PB
BPBD Prov. Jawa Timur
Manager



DINO ANDALANANTO, S.Kom

NIPTTPK. 208-03061985-012019-1875

Operator,

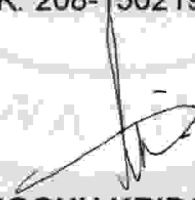
1.



IBNI ABDILLAH SOBRI

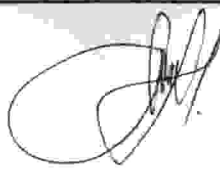
NIPTTPK. 208-15021992-012019-1907

2.



TANGGUH KRIDO LAKSONO

3.



ANDREAN RIZKY WICAKSONO