



**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 Juni 2019

Nomor : 360/097 /208.1/2019  
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 13 – 14 Juni 2019 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 Urusan dan Kepegawaian

**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 **Kamis – Jum,at, 13 – 14 Juni 2019** 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. Kab. / Kota : Pamekasan Kabupaten

Waktu : 2019-06-13 20:50:00

Tipe : Kebakaran

Kejadian

Lokasi : Desa Tentenan, Kec. Larangan

Koordinat : -7.127890,113.533997

Cuaca : Cerah

Kronologi : Area pohon jati terbakar dan dekat pemukiman warga. Diperkirakan ada orang yg membuang puntung rokok dan berakubat lahan kering terbakar.

Meninggal : 0

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0

Ringan

Kerusakan : -

Kerugian : -

Upaya : BPBD, FRPB, menuju ke lokasi dengan 2 (dua) tangki dan ternyata mobil tidak bisa masuk. Warga melakukan pemadaman manual, dan menyedot air dari sungai.

Sumber : BPBD Kab. Pamekasan

-----  
2. Kab. / Kota : Magetan Kabupaten

Waktu : 2019-06-13 17:20:00

Tipe : Kejadian Lain

Kejadian

Lokasi : Telaga Sarangan, Kel. Sarangan, Kec. Plaosan

Koordinat : -7.679094,111.215652

Cuaca : Cerah

Kronologi : Korban a/n Dodik (35) mengambil air di telaga lalu kemudian terpeleset dan jatuh ke dalam telaga. Korban tenggelam karena tidak bisa berenang dan tidak ada yang berani menolong. Identitas Korban : Nama : Dodik Supriyo (41Th) Alamat : Ds. Tawangrejo RT 02 RW 4 Kec. Kartoharjo, Kota Madiun  
Identitas Saksi 1. Nama : Rizal (17Th) Alamat : Ds. Tawangrejo RT 02 RW 4 Kec. Kartoharjo, Kota Madiun  
2. Nama : Khatirotul Maftukhatin Laila (27Th) Alamat : Ds. Tawangrejo RT 02 RW 4 Kec. Kartoharjo, Kota Madiun

Meninggal : 1

Hilang : 0

Luka Berat : 0

Luka : 0  
 Ringan  
 Kerusakan : -  
 Kerugian : -  
 Upaya : - Kamis (13/06) anggota BPBD Kabupaten Magetan melakukan assessment ke lokasi kejadian. - Pukul 17.20 WIB Anggota TRC PB BPBD Kabupaten Magetan bersama Polsek Sarangan, Koramil Sarangan, Persatuan perahu serta masyarakat sekitar melakukan evakuasi terhadap korban. - Pukul 17.45 WIB korban berhasil di evakuasi dan kemudian dibawa ke Puskesmas Plaosan guna penanganan lebih lanjut.  
 Sumber : Pusdalops BPBD Kab. Magetan

### 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 **Kamis – Jum'at, 13 – 14 Juni 2019** pukul 07.00 s/d 07.00 WIB, dilaporkan sebagai berikut :

No.	Kab / Kota	Kecamatan	Jumlah Hotspot	Koordinat	Waktu (WIB)	TK (%)	Keterangan
NIHIL							

### V. Peringatan Dini Cuaca Wilayah Jawa Timur

- A. 1. Peringatan Dini Cuaca Jawa Timur tanggal **13 Juni 2019 pkl. 16:00 WIB** berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada **pkl.16:30 WIB** di **MOJOKERTO**: Kemplagi, Gedek. Dan dapat meluas ke wilayah **JOMBANG**: Kudu, Kesamben, Sumobito. **MOJOKERTO**: Dawar Blandong, Jetis, Sooko, Puri. **KOTA MOJOKERTO**: Seluruh Kecamatan. **MALANG**: Pakis, Singosari, Karangploso. **KOTA MALANG**: Seluruh Kecamatan. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga **pkl.18:30 WIB**. (Prakirawan-BMKG Surabaya)
- B. Penyebaran informasi peringatan dini Jatim :
  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 **Jum'at - Sabtu, 14 – 15 Juni 2019** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

No.	Kab. / Kota	Prakiraan Cuaca				Suhu (°C)	Kelembapan (%)	Kec. Angin (Km/Jam)	Arah Angin
		Pagi	Siang	Malam	Dini Hari				
<b>BAKORWIL I - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 21 - 33° C</b>									
1	Kota Kediri	Cerah Berawan	Berawan	Cerah	Udara Kabur	65 - 90	60 - 90	30	Barat

2	Kab. Kediri	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	60 - 90	55 - 95	30	Barat
3	Kota Madiun	Cerah Berawan	Berawan	Cerah	Cerah Berawan	60 - 90	50 - 90	30	Barat Laut
4	Kab. Madiun	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	50 - 95	30	Barat Laut
5	Kab. Magetan	Cerah Berawan	Berawan	Cerah	Udara Kabur	60 - 90	60 - 95	30	Barat Laut
6	Kab. Ngawi	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	55 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
7	Kab. Pacitan	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	Berawan	65 - 90	65 - 95	30	Barat
8	Kab. Ponorogo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah	Cerah Berawan	65 - 85	60 - 95	30	Barat
9	Kab. Trenggalek	Cerah Berawan	Berawan	Udara Kabur	Cerah Berawan	65 - 90	65 - 95	30	Barat
10	Kab. Tulungagung	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	Berawan	65 - 90	65 - 95	30	Barat
<b>BAKORWIL II - Cuaca Cerah hingga Cerah Berawan dengan Suhu 22 - 33° C</b>									
11	Kab. Bojonegoro	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
12	Kab. Gresik	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	50 - 85	30	Barat Laut
13	Kab. Jombang	Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
14	Kab. Lamongan	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	50 - 90	30	Barat Laut
15	Kab. Tuban	Berawan	Hujan Lokal	Hujan Lokal	Cerah Berawan	65 - 90	60 - 90	30	Barat Laut
16	Kab. Nganjuk	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
17	Kota Mojokerto	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
18	Kab. Mojokerto	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	75 - 90	60 - 95	30	Barat
<b>BAKORWIL III - Cuaca Cerah hingga Kabut dengan Suhu 17 - 34° C</b>									
19	Kota Batu	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Kabut	75 - 95	70 - 95	30	Barat Laut
20	Kota Blitar	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	70 - 90	65 - 90	30	Barat
21	Kab. Blitar	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	70 - 90	65 - 95	30	Barat
22	Kota Malang	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	70 - 95	60 - 95	30	Barat
23	Kab. Malang	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	70 - 95	60 - 95	30	Barat
24	Kab. Sidoarjo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Udara Kabur	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
25	Kota Surabaya	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	45 - 85	30	Barat
26	Kota Pasuruan	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	60 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
27	Kab. Pasuruan	Cerah Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Udara Kabur	65 - 90	60 - 95	30	Barat Laut
<b>BAKORWIL IV - Cuaca Cerah hingga Cerah Berawan dengan Suhu 25 - 32° C</b>									
28	Kab. Bangkalan	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
29	Kab. Pamekasan	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
30	Kab. Sampang	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	55 - 90	30	Barat Laut
31	Kab. Sumenep	Berawan	Hujan Lokal	Cerah Berawan	Cerah Berawan	65 - 90	55 - 90	30	Barat
<b>BAKORWIL V - Cuaca Cerah hingga Berawan Tebal dengan Suhu 21 - 33° C</b>									
32	Kab. Banyuwangi	Cerah Berawan	Berawan	Berawan	Berawan Tebal	23 - 31	60 - 90	30	Barat
33	Kab. Bondowoso	Cerah Berawan	Hujan Ringan	Cerah Berawan	Udara Kabur	22 - 31	60 - 95	30	Timur Laut
34	Kab. Jember	Berawan	Hujan Lokal	Berawan	Udara Kabur	21 - 31	65 - 95	30	Timur Laut

35	Kab. Lumajang	Cerah Berawan	Berawan	Berawan Tebal	Berawan	23 - 31	65 - 95	30	Timur Laut	6
36	Kab. Situbondo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 32	60 - 90	30	Barat Laut	6
37	Kota Probolinggo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	24 - 31	60 - 90	30	Barat Laut	6
38	Kab. Probolinggo	Cerah Berawan	Berawan	Cerah Berawan	Cerah Berawan	23 - 29	65 - 95	30	Barat Laut	6
<b>Peringatan Dini : Nihil</b>										

Sumber Informasi: BMKG via PUSDALOPS BPBD Jatim

## VII. Prakiraan Tinggi Gelombang

Prakiraan gelombang laut maksimum di wilayah Jawa Timur pada **Jum'at - Sabtu, 14 – 15 Juni 2019** mulai Pukul 07.00 s/d 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

No.	Nama Wilayah Perairan	Cuaca	Kondisi Angin		Tinggi Gelombang (Meter)
			Arah	Kec. (Knots)	
1.	Laut Jawa Bagian Timur	Cerah Berawan	Timur - Tenggara	9 - 26	1.50 - 3.00
2.	Perairan Kepulauan Masalembu	Cerah Berawan	Timur - Tenggara	8 - 25	1.25 - 2.50
3.	Perairan Pulau Bawean	Cerah Berawan	Timur - Selatan	8 - 25	0.75 - 2.50
4.	Perairan Utara Jawa Timur	Cerah Berawan	Tenggara - Selatan	7 - 24	0.75 - 2.00
5.	Perairan Gresik	Cerah Berawan	Tenggara - Selatan	5 - 20	0.30 - 1.00
6.	Selat Madura	Cerah Berawan	Tenggara - Selatan	7 - 24	0.50 - 2.00
7.	Perairan Kepulauan Kangean	Cerah Berawan	Tenggara - Selatan	8 - 25	0.75 - 2.50
8.	Perairan Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur - Tenggara	10 - 30	2.00 - 4.00
9.	Samudera Hindia Selatan Jawa Timur	Cerah Berawan	Timur - Tenggara	10 - 30	2.00 - 4.00
<b>Peringatan : Waspada tinggi gelombang lebih dari 3.0 m di Perairan selatan Jatim dan S. Hindia selatan Jatim.</b>					

Sumber Informasi: BMKG Maritim Perak 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, 12 – 13 Juni 2019** Pukul 07.00 - 07.00 WIB. Dilaporkan sebagai berikut :

<b>LOG SHEET</b>		<b>Tanggal : 13 – 14 Juni 2019</b>
		<b>Hari : Kamis – Jum'at</b>
<b>Operator : Tim JR Semeru</b>		<b>STASIUN : PUSDALOPS BPBD JATIM</b>
<b>REKAP PERCAKAPAN</b>		
Waktu	Pengirim	Percakapan
13/06/2019 07:00	Kab. Pacitan	Berawan
13/06/2019 07:00	Kab. Madiun	Cerah
13/06/2019 07:00	Kota Batu	Cerah
13/06/2019 07:10	Kab. Blitar	Berawan
13/06/2019 08:00	Kab. Gresik	Cerah
13/06/2019 08:00	Kab. Magetan	Cerah
13/06/2019 08:23	Kab. Malang	Cerah berawan
13/06/2019 09:00	Kab. Mojokerto	Cerah berawan
13/06/2019 09:00	Kab. Banyuwangi	Berawan
13/06/2019 10:00	Kab. Banyuwangi	Berawan
13/06/2019 10:00	Kota Malang	Berawan
13/06/2019 11:00	Kab. Banyuwangi	Cerah
13/06/2019 12:45	Kota Malang	Berawan
13/06/2019 13:00	Kab. Madiun	Cerah
13/06/2019 15:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
13/06/2019 15:00	Kab. Magetan	Cerah
13/06/2019 15:33	Kab. Malang	Berawan
13/06/2019 15:33	Kab. Malang	Berawan - Hujan Ringan
13/06/2019 15:35	Kab. Trenggalek	Berawan

13/06/2019 16:31	Kota Malang	Hujan ringan
13/06/2019 19:00	Kab. Nganjuk	Cerah
13/06/2019 20:15	Kab. Situbondo	Cerah Berawan
13/06/2019 21:00	Kab. Sidoarjo	Cerah
13/06/2019 22:00	Kota Malang	Cerah
13/06/2019 22:00	kab. Jombang	Cerah
13/06/2019 22:30	Kab. Trenggalek	Cerah- Mendung
13/06/2019 22:58	Kab. Ponorogo	Cerah
13/06/2019 23:00	Kab. Magetan	Cerah
14/06/2019 00:17	Kab. Lumajang	Cerah
14/06/2019 01:00	Kota Malang	Berawan
14/06/2019 04:00	Kab. Jombang	Cerah
14/06/2019 04:56	Kab. Bondowoso	Hujan Ringan
14/06/2019 06:40	Kab. Tulungagung	Cerah

Sidoarjo, 14 Juni 2019

a.n. KAPUSDALOPS PB  
BPBD Prov. Jawa Timur  
Manager,

Operator,



**NURDIANSYAH P. P., S.STP**  
NIP. 19951026 201808 1 001



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

## LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API BROMO (2329 mdpl)

Tanggal : 14 Juni 2019

Pukul : 00.11 WIB

a. **VISUAL**

<b>Cuaca Pos</b>	Cerah, Cerah Berawan, Mendung	<b>Curah Hujan</b> : -	<b>Angin</b> : Lemah ke arah barat daya, barat dan barat laut	<b>Suhu</b> : 8 – 18 °C
<b>Visual Gunung</b>	Jelas hingga kabut 0-III.			
<b>Asap</b> : Putih dengan intensitas tipis	<b>Tekanan</b> : Lemah	<b>Arah</b> : -	<b>Tinggi</b> : 50 - 300 m	
<b>Keterangan</b> :	-			

b. **SEISMIK**                      **13 Juni 2019 (00:00-24:00 WIB)**

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (detik)	LAMA GEMPA (detik)	KETERANGAN
Tremor	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Tremor Menerus (Microtremor)	-	0.5 – 1	-	-	Dominan 1 mm
Terasa	-	-	-	-	-
Hembusan	-	-	-	-	-
Longsoran / Guguran	-	-	-	-	-
Low Frekuensi	-	-	-	-	-
TJ / Tektonik Jauh	-	-	-	-	-
TL / Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Vulkanik Dalam (VA)	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal (VB)	-	-	-	-	-
Letusan	-	-	-	-	-

c. **LAIN –LAIN** : -

d. **REKOMENDASI** : Masyarakat di sekitar G. Bromo dan pengunjung/wisatawan/pendaki tidak diperbolehkan memasuki kawasan dalam radius 1 km dari kawah aktif G. Bromo.

e. **KESIMPULAN** : **Status Gunung Bromo WASPADA (Level II)**

f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Bromo  
<https://magma.vsi.esdm.go.id/>

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Rubiyo

Sidoarjo, 14 Juni 2019

a.n. KAPUSDALOPS PB  
 BPBD Prov. Jawa Timur  
 Manager,

**Ir. WIDODO, MM**

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011

## LAPORAN AKTIVITAS PENGAMATAN GUNUNG API SEMERU (3676 mdpl)

Tanggal : 13 Juni 2019

Pukul : 06.15 WIB

a. **VISUAL**

Cuaca Pos	Cerah, Mendung, dan hujan	Curah Hujan : -	Angin : Lemah kearah utara, timur, selatan, dan barat	Suhu : 24 – 29 °C
Visual Gunung	kabut 0-II hingga kabut 0-III			
Asap : -		Tekanan : -	Arah : -	Tinggi : -
Keterangan:	- Asap kawah tidak teramati - Hujan terjadi 1 kali gerimis - deras			

b. **SEISMIK** 13 Juni 2019 (00:00 – 24:00 WIB)

JENIS GEMPA	JUMLAH (kali)	A. MAX (mm)	S - P (det)	LAMA GEMPA (det)	PERIODA
Letusan	68	10 - 22	-	50 - 160	-
Hembusan	8	2 - 7	-	15 - 52	-
Vulkanik Dalam	-	-	-	-	-
Vulkanik Dangkal	1	16	-	20	-
Terasa	-	-	-	-	-
Tektonik Jauh	1	22	12	90	-
Tektonik Lokal	-	-	-	-	-
Tremor Harmonik	-	-	-	-	-
Guguran	1	10	-	85	-
Getaran Banjir/ Lahar Hujan	-	-	-	-	-
Tektonik Terasa	-	-	-	-	-
Awan Panas Guguran	-	-	-	-	-
Double Event	-	-	-	-	-

c. **LAIN –LAIN** : -

d. **REKOMENDASI** :

- Masyarakat tidak melakukan aktivitas di dalam radius 1 km dan wilayah sejauh 4 km di sektor lereng selatan-tenggara kawah aktif yang merupakan wilayah bukaan kawah aktif G. Semeru (Jongring Seloko) sebagai alur luncuran awan panas.
- Mewaspadaai gugurnya kubah lava di Kawah Jongring Seloko.

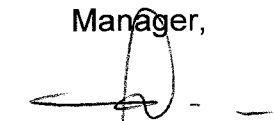
e. **KESIMPULAN** : Tingkat Aktivitas Gunung Semeru **Level II (Waspada)**

f. **SUMBER DATA** : KESDM, Badan Geologi, PVMBG - Pos Pengamatan Gunungapi Semeru.

g. **PENYUSUN LAPORAN** : Mukdas Sofian, A.Md.

Sidoarjo, 14 Juni 2019

a.n. KAPUSDALOPS PB  
BPBD Prov. Jawa Timur  
Manager,



**Ir. WIDODO, MM.**

Pembina

NIP. 19620628 199103 1 011