



# BPBD DIY

BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

**BULETIN  
MARET**

EDISI 03.2024

Rangkuman kegiatan BPBD DIY Kejadian bencana serta kejadian selama Bulan Februari. Pada bulan ini didominasi kejadian hidrometeorologi seperti cuaca ekstrem, angin kencang dan tanah longsor. Namun juga terjadi peningkatan aktivitas vulkanik Gunung Merapi berupa Awan Panas Guguran

# MASUKI PANCARoba SAAT BULAN PUASA

DATA KEJADIAN FEBRUARI 2024  
PETA KEJADIAN FEBRUARI 2024  
LENSA BPBD DIY

Pohon tumbang menutup akses jalan dan menimpa beberapa lapak PKL  
| 24/02 | Demangan, Gondokusuman, Kota Yogyakarta



**Drs. Noviar Rahmad, M. Si.**  
**KEPALA PELAKSANA BPBD DIY**

# BPBD DIY mengucapkan Selamat Menunaikan Ibadah Puasa 1 Ramadhan 1445H

## TIM REDAKSI

### Penanggungjawab

Lilik Andi Aryanto, SIP., MM.

### Pimpinan Redaksi

Suharyanto Budi S.

### Supervisi & Editor

Annas Syafa'at  
Arman Nur Effendi  
Indrayanto  
Mas'ud Rofiqi  
Sri Wahyuno

### Pengumpul dan Pengolah Data

Apriyadi Sri Martana  
Herman Priyo Anggoro  
Tri Pamungkas  
Pamengku Agung Jatmiko  
Eko Nugroho  
Lukman Chakim  
Hepy Candra Kusuma  
Ig Arywahyu Hendrasita  
Ekfanasita  
Robby Hermawan Permana  
Azwar Ramadhan  
Nicolaus Kevin Diva Utama  
Wahyu Fitriadi  
Riski Ramadhan

### Penyusun Peta

Hepy Candra Kusuma  
Nicolaus Kevin Diva Utama

### Kontributor

TRC BPBD DIY  
BPBD Kabupaten/Kota DIY  
Relawan

### Grafis & Layout

Annas Syafa'at  
Nanda Oktaviani  
Yanwar Dwi Hanif Subagio

## DAFTAR ISI

### Redaksi | Pembuka

1

Siaran Pers Bedah Data 2023 dan Siaga Pemilu 2024 oleh Kalaksa BPBD DIY. (06/02)



Like, Comment, dan Subscribe dukung dan update Channel Youtube BPBD DIY untuk mendapatkan berbagai informasi seputar kegiatan terkait kebencanaan

### Data dan Informasi Kejadian DIY Februari 2024

3



Penanganan pohon tumbang menimpa jaringan listrik dan mengancam rumah | 24/02 | Morangan VII, Triharjo, Sleman, Sleman.

### Dampak Kejadian di DIY Februari 2024

5

Tanah longsor menutup akses jalan Arah Suroloyo | 25/02 | Nglambur, Sidoharjo, Samigaluh, Kulon Progo



Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan nikmat, taufik serta hidayah-Nya yang sangat besar sehingga kami dapat menyelesaikan Buletin Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Daerah Istimewa Yogyakarta edisi kedua ditahun 2024 ini dengan baik. Terima kasih juga kami ucapkan kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan buletin ini.

Disini kami paparkan secara langsung tentang data dan informasi kejadian di wilayah D.I.Yogyakarta dan berbagai kegiatan di BPBD DIY dalam satu bulan. Hal ini dimaksudkan untuk pertanggungjawaban kami sebagai bagian dari Badan Penanggulangan Bencana Daerah D.I.Yogyakarta dalam memberikan informasi secara terbuka kepada pemangku kebijakan dan masyarakat pada umumnya.

Kami berharap semoga buletin ini bisa menambah pengetahuan dan informasi bagi para pembaca. Namun terlepas dari itu, kami memahami bahwa buletin ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga kami sangat mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun demi terciptanya buletin selanjutnya yang lebih baik.

## Informasi Publik

# 7



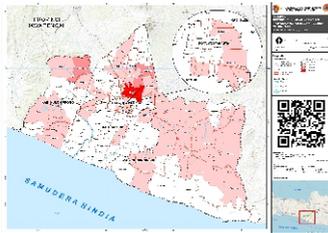
**TRC BPBD DIY latih vertical rescue KTB Kota Yogyakarta**



**Penanganan pohon tumbang di halaman rumah | 24-02-24 | Bangunkerto, Turi, Sleman | SAR DIY**

## Peta Kejadian

# 8



**Peta kejadian bencana selama Bulan Februari.** Masing-masing dibedakan menjadi beberapa peta menurut kejadiannya yang tersebar di wilayah Kabupaten / Kota di DIY

## Lensa BPBD DIY

# 13



**Koordinasi persiapan pelaksanaan peningkatan kapasitas Tim Manajemen Bencana Kraton Ngayogyakarta (29/02)**

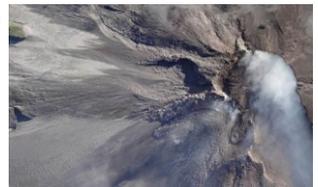
**Rangkuman Kegiatan BPBD DIY Selama Bulan Februari.** Kegiatan harian yang tidak tercantum dapat dilihat melalui media sosial BPBD DIY



**Angin Kencang | 24-02-24 | Semanu Kab.Gunungkidul | F. Relawan Kab. Gunungkidul**

## Pantauan Merapi

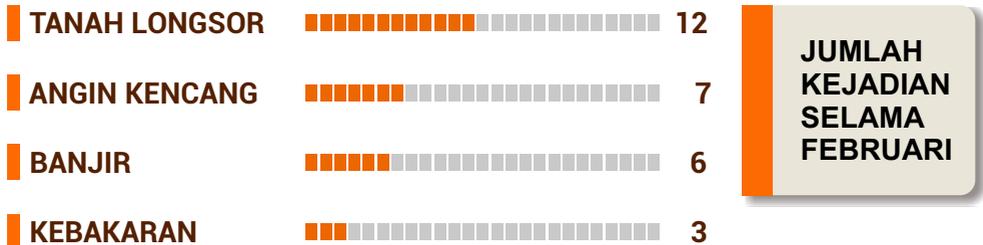
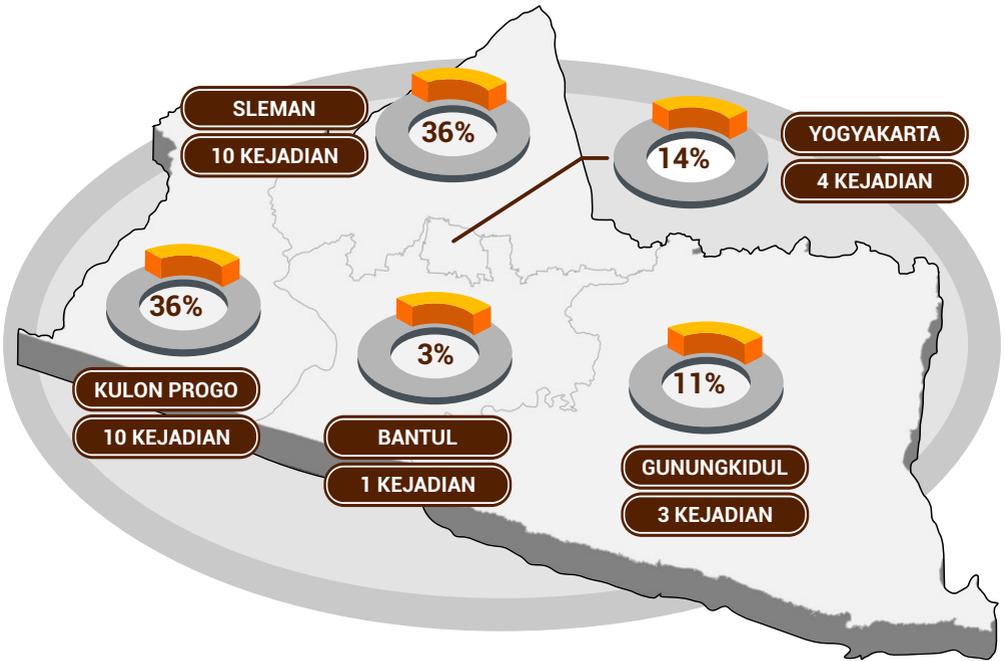
# 15



**Erupsi Gunung Merapi** masih menjadi ancaman bencana di wilayah DIY. Berikut grafik aktivitas Gunung Merapi berdasarkan pengamatan dari BPPTKG Yogyakarta periode bulan Februari 2024.

# Hasil Data dan Informasi Kejadian Se-DIY Bulan Februari 2024

Data Februari 2024 Update 5 Maret 2024



JUMLAH KEJADIAN SELAMA FEBRUARI



**Atap rumah warga roboh akibat angin kencang** | 24-02-24 | Trimulyo Kab. Sleman | F. Relawan Kab. Sleman



**Banjir Luapan** | 25-02-24 | Gondokusuman Kota Yogyakarta | F. Relawan Kota Yogyakarta

**T**ercatat sebanyak 28 kejadian selama bulan Februari ditahun 2024 di wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta. Menurut pengamatan BMKG bahwa pada bulan Februari ini merupakan puncak musim penghujan, dimana beberapa daerah di DIY sering turun hujan dengan intensitas ringan hingga lebat. Tercatat sebanyak 7 kali kejadian hujan yang disertai dengan angin kencang, 13 kejadian berakibat tanah longsor, serta 4 kejadian banjir genangan. Sedangkan kejadian non Hidrometeo-rologi yakni 3 kejadian kebakaran di area pemukiman, serta 1 kejadian laka laut di bulan Februari 2024.

Dari sekian peristiwa yang terjadi selama sebulan lalu akan dijabarkan dari yang pertama yaitu sebaran cuaca ekstrem berupa angin kencang di Kab. Gunungkidul 1 kejadian, Kab. Kulon Progo 2 kejadian, Kab. Sleman 2 kejadian, serta Kota Yogyakarta 2 kejadian. Kedua yakni sebaran tanah longsor yang terjadi Kab. Bantul 1 kejadian, Kab. Kulon Progo 8 kejadian, Kab. Sleman 3 kejadian, serta

Kota Yogyakarta 1 kejadian. Ketiga yakni sebaran banjir genangan dimana pada Januari ini, DIY kembali sempat dilanda banjir pada beberapa wilayah di Kab. Sleman 3 kejadian, serta Kota Yogyakarta 1 kejadian.

Kejadian lainnya yakni kebakaran bangunan terjadi di Kab. Gunungkidul 3 kejadian, serta Kab. Kulon Progo 1 kejadian serta kejadian laka laut terjadi di Kab. Bantul 1 kejadian.

Sedangkan pada pantauan gempa maupun aktifitas seismik yang tercatat dalam sebulan terakhir, Provinsi DIY mengalami setidaknya 211 kali gempa tidak terasa yang tersebar di wilayah DIY dengan intensitas kecil sehingga tidak menimbulkan dampak.

Dari berbagai kejadian kebencanaan yang terjadi ini menjadi perhatian bersama bagi pemerintah maupun masyarakat untuk dapat meningkatkan kesiapsiagaan dan kewaspadaan terhadap potensi bencana yang bisa terjadi kapan saja di wilayah DIY.



**Angin Kencang** | 24-02-24 | Pengasih, Kab. Kulon Progo | F. Relawan Kab. Kulon Progo



**Tanah Longsor menutup akses jalan** | 25-02-24 | Samigaluh, Kab. Kulon Progo | F. Relawan Kab. Kulon Progo

# Dampak Kejadian

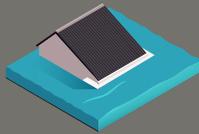
## BANGUNAN RUSAK

98 Rumah rusak,  
5 Kandang,  
1 Aset warga,  
6 Tempat usaha,  
3 Fasilitas pendidikan,  
1 Fasilitas olahraga.



## AREA TERGENANG

10 Bangunan  
2 Tempat Usaha  
8 akses jalan terganggu



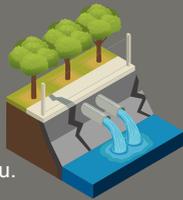
## SARANA JARINGAN

3 Jaringan telepon,  
6 Jaringan internet,  
19 Jaringan listrik,  
2 Tiang listrik.



## INFRA-STRUKTUR

4 Titik Talud,  
1 Titik jalan utama,  
35 Akses jalan terganggu.



## 6 KENDARAAN RUSAK



## 81 POHON TUMBANG



## 109 JIWA TERDAMPAK



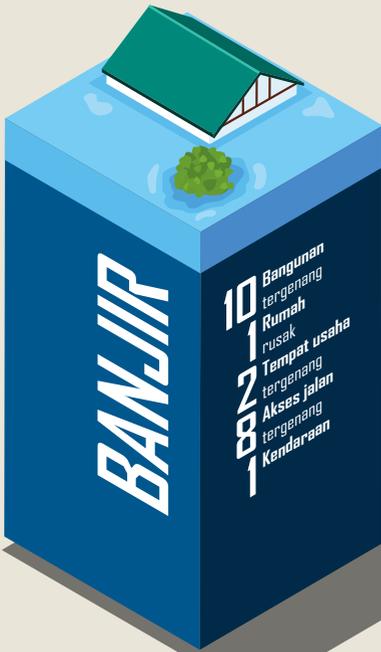
Dipuncak musim penghujan pada Februari 2024 kemarin, dimana terdapat total 28 kejadian yang terdiri atas cuaca ekstrem serta kejadian kebakaran.

Dari beberapa kejadian akibat cuaca ekstrim yang menyebabkan peristiwa hidrometeorologi seperti hujan disertai angin kencang yang mengakibatkan 81 pohon tumbang, 88 bangunan rumah rusak ringan hingga berat, 2 kandang ternak, 1 aset warga, 1 fasilitas pendidikan, 7 fasilitas umum, 5 fasilitas pemerintah, 1 fasilitas olahraga, 1 tempat usaha, 30 jaringan listrik, telepon, dan internet, 4 kendaraan, 21 akses jalan terganggu, dan berdampak pada 82 jiwa akibat peristiwa cuaca ekstrim dalam sebulan terakhir.

Kejadian Hidrometeorologi lainnya yakni tanah longsor berdampak pada 5 rumah rusak tertimbun, 2 fasilitas pendidikan, 2 tempat usaha, 4 talud rusak/ambrol, 6 akses jalan terganggu serta berdampak pada 12 jiwa akibat bencana tanah longsor.

Selain itu, peristiwa banjir genangan juga terjadi pada bulan Februari lalu berdampak pada 1 rumah rusak 10 bangunan tergenang, 2 tempat usaha, 1 kendaraan, serta berdampak pada 8 akses jalan terganggu.

Selanjutnya adalah kejadian kebakaran pemukiman menyebabkan 4 rumah rusak ringan hingga berat, 3 kandang ternak, 1 tempat usaha, dan 15 jiwa terdampak dari peristiwa kebakaran bulan Februari. Berikut dampak masing-masing kejadian dapat dilihat pada data per kejadian berikut:



**DAMPAK  
MASING  
MASING  
KEJADIAN**



# TRC BPBD DIY Latih VERTICAL RESCUE KTB KOTA YOGYAKARTA

**B** PBD DIY memfasilitasi pelatihan Vertical Rescue KTB yang diselenggarakan oleh BPBD Kota Yogyakarta pada 21-22 dan 26 2024. Peserta berasal dari KTB yang berada di Kota Yogyakarta kurang lebih berjumlah 90 orang yang dibagi menjadi 3 angkatan. Pelatihan vertical rescue sebagai wujud upaya meningkatkan kapasitas relawan Kampung Tangguh Bencana Kota Yogyakarta. Instruktur pelatihan adalah personel Tim Reaksi Cepat (TRC) BPBD DIY yang telah berpengalaman serta memiliki sertifikasi instruktur.

Vertical rescue merupakan teknik khusus dalam operasi SAR, yaitu teknik memindahkan (evakuasi) korban atau obyek pada medan terjal dari tempat tinggi ke tempat yang lebih rendah atau sebaliknya. Vertical rescue biasanya dilakukan apabila korban dengan penyelamat terdapat jarak vertikal yang jauh dan hanya dapat dijangkau dengan peralatan penunjang berupa katrol yang dibuat khusus untuk penyelamatan.

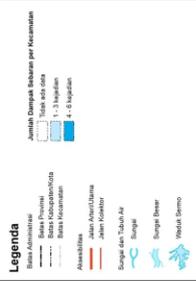
Teknik yang digunakan dalam vertical rescue ada tiga macam yaitu hauling, lowering, dan suspension. Hauling dilakukan apabila korban berada di bawah penyelamat, yaitu korban dinaikkan ke tempat yang lebih tinggi. Proses pemindahan ini dilakukan sebagai upaya untuk mengurangi berat objek saat dilakukan penarikan ke atas. Lowering merupakan kebalikan dari teknik hauling yaitu menurunkan korban ke tempat yang lebih rendah dikarenakan korban berada diatas penyelamat. Lalu yang terakhir ada suspension yang merupakan teknik pemindahan objek dengan cara diseberangkan baik ke tempat yang lebih tinggi, sejajar, maupun lebih rendah dari posisi objek berada. Teknik ini merupakan alternatif terakhir, karena teknik ini akan memakan waktu cukup lama.

selengkapnya di <http://bpbdd.jogjaprovo.go.id/>





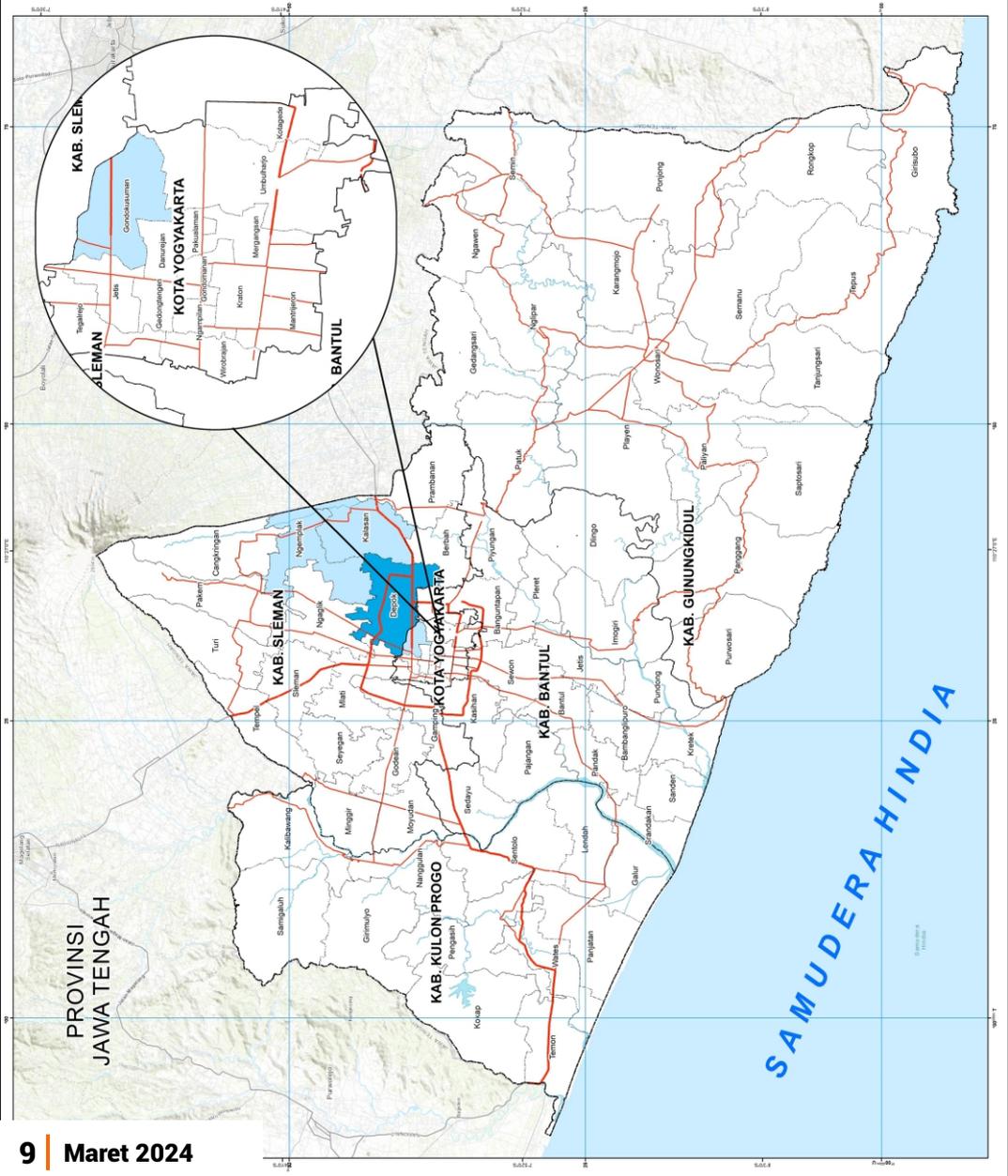
**PELA TEMATIK**  
**DISTRIBUSI JUMLAH KEJADIAN BANJIR TIAP KECAMATAN BULAN FEBRUARI TAHUN 2024**  
**DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



**Detail Peta**  
 1. Daun Kloban @ D.I. Yogyakarta bulan Februari 2024  
 2. Data Sempadan Badan Informasi Geospasial  
 Yogyakarta

**Kontak**

Penyusun: HANIK PRATIWI  
 Staf: HANIK PRATIWI  
 Email: hanikpratiwi@siip.go.id  
 No. Telp: 0271-8500000  
 No. Fax: 0271-8500000  
 Alamat: Jl. Veteran No. 100, Yogyakarta





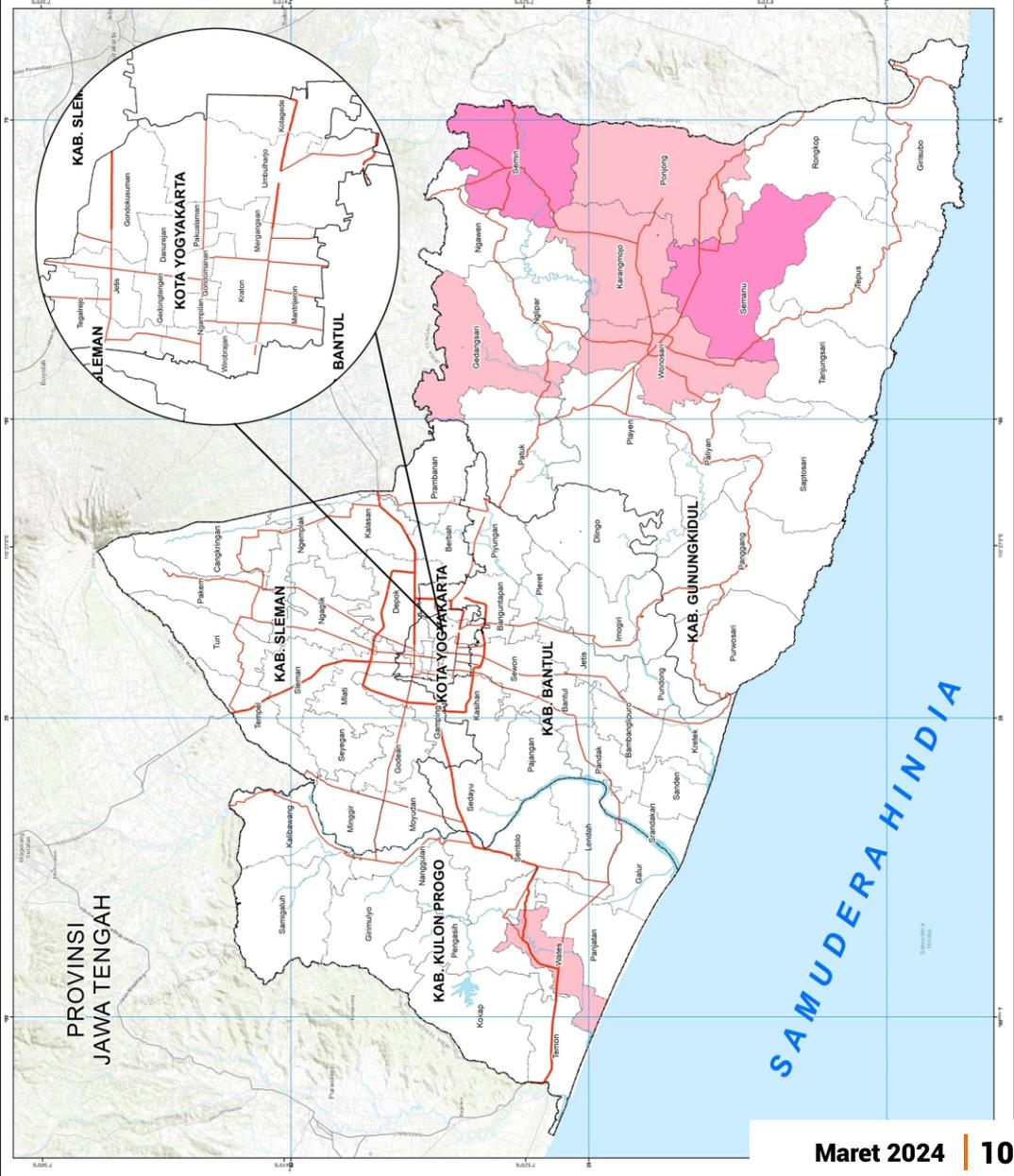
**PELA TEMATIK**  
**DISTRIBUSI JUMLAH KEJADIAN**  
**DISASTER BENCANA**  
**TIAP KECAMATAN BULAN FEBRUARI**  
**TAHUN 2024**  
**DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**



Referensi Data:  
1. Data Kelembagaan dan D1, Yogyakarta bulan Februari 2024  
2. Data Sistem Basis Informasi Geospasial  
Geoproses/Berling

**Kontak**

Penyusun: HANIK PRATIWI  
Grafis: HANIK PRATIWI  
Editor: HANIK PRATIWI  
Revisi: HANIK PRATIWI  
Email: hanikpratiwi@gmail.com



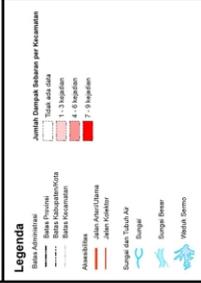
PROVINSI  
JAWA TENGAH

SAMUDERA HINDIA





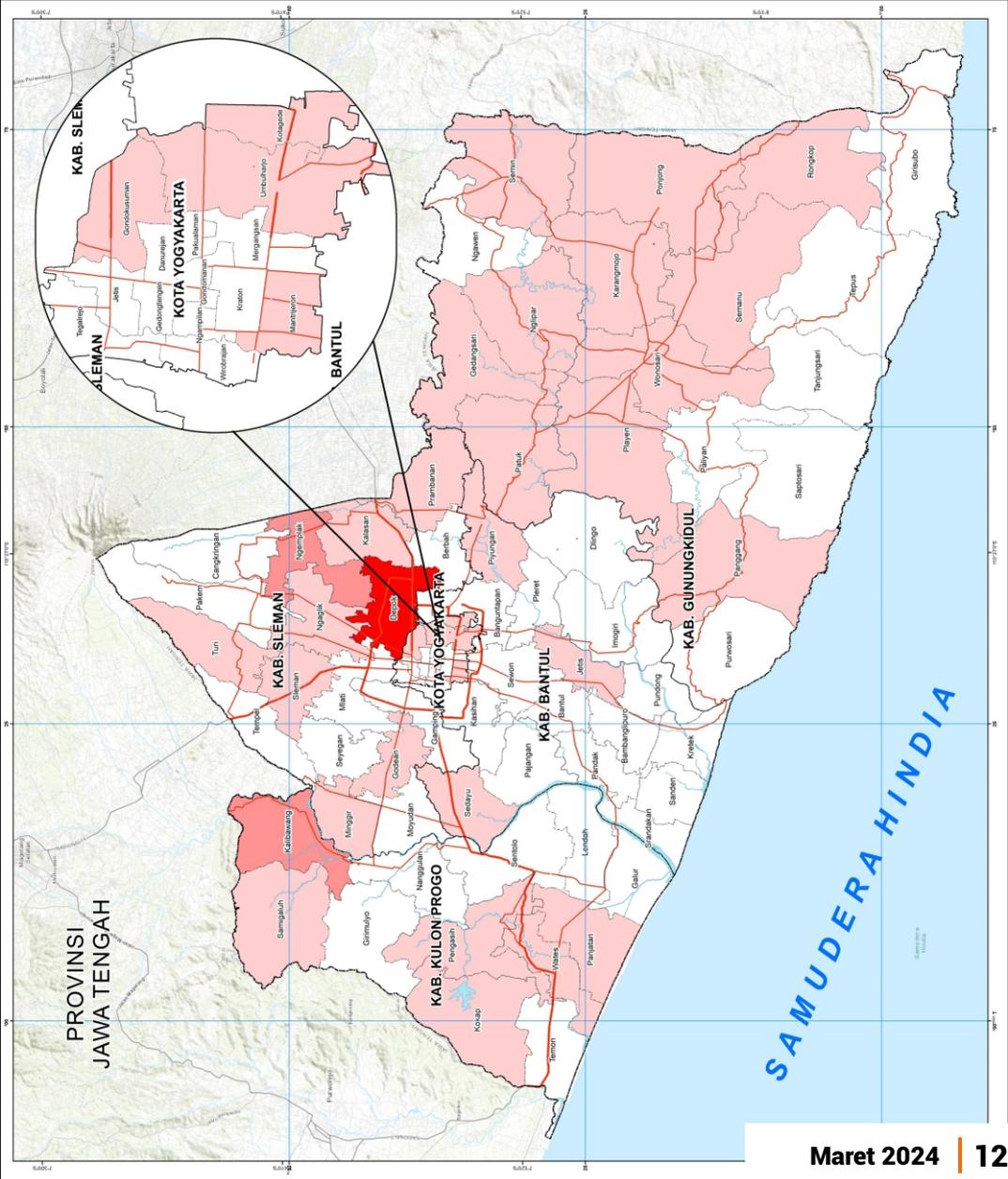
PELA TEMATIK  
**DISTRIBUSI JUMLAH KEJADIAN  
 TIAP KECAMATAN BULAN FEBRUARI  
 TAHUN 2024**  
 DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA



1. Nama Peta : Distribusi Jumlah Kejadian Tiap Kecamatan Bulun Februari 2024  
 2. Data Kelemban : D.I. Yogyakarta bulun Februari 2024  
 3. Data Spasial Badan Informasi Geospasial : Yogyakarta

**Kontak**

Penyusun : Nur Hafidza  
 Cek : Nur Hafidza  
 Revisi : Nur Hafidza  
 Email : nurhafidza@geomatics.go.id



# LENSA BPBD

## RANGKUMAN KEGIATAN BPBD DIY SELAMA SEBULAN



Kegiatan Penguatan Tim Satgas SPAB Kemenag DIY, Sosialisasi SPAB, dan Workshop Rencana Kerja Tim Satgas SPAB Kemenag DIY di MAN 4 Bantul (01/02)



Penerimaan kunjungan tamu BPBD Pati Jawa Tengah # Tema roadmap dan progres SPAB dan peran Sekber SPAB DIY (02/02)



Jumpa pers Bedah Data Kebencanaan DIY Tahun 2023 (06/02)



Dukungan logistik dapur umum untuk labuhan merapi (9-12/02)



Giat TRC Edukasi dan Simulasi Bencana Gempa Bumi Pramuka Penegak SMA UII, Wirogunan, Mergangsan, Yogyakarta (16/02) 16/02/2024 16:38:56



Rapat pembahasan disaster risk management plan kawasan sumbu filosofi di dinas kebudayaan DIY (21/02)



FGD Rencana Aksi Terpadu Penanganan Konflik Sosial DIY Tahun 2024 #Bakesbangpol DIY (19/02)



Rapat koordinasi awal monitoring dan Evaluasi Kegiatan Fasilitasi Penguatan Ketangguhan Masyarakat (Wilayah 1, 2, & 3) #IDRIP th 2024 (21/02)



Berbagi pengalaman Praktik Pengenalan Bencana untuk anak PAUD - TK - SD, dengan audiens anak muda yang akan menjadi fasilitator kampanye perubahan iklim bersama Plan Indonesia (25/02)



Pelatihan Penggunaan Vertical Rescue Relawan KTB bekerjasama dengan BPBD Kota Jogjakarta dilingkungan BPBD DIY. (21,22,26/02)



Pembahasan percepatan implementasi layanan panggilan darurat 112 bersama Kemkominfo (28/02)



Penandatanganan PKT antara BPBD DIY - SPN Polda DIY di Selopamioro , Bantul (28/02)

## DISTRIBUSI LOGISTIK KE BPBD KABUPATEN DAN OPD LAINNYA

Pada bulan Februari 2024, BPBD DIY melalui bidang Logistik dan Peralatan melakukan distribusi seperti bronjong sebagai konstruksi talud ke BPBD Kabupaten Sleman, dan Bantul, serta perahu Katamaran ke Bantul dan Gunungkidul. Selain itu distribusi logistik kebersihan juga dilakukan ke OPD di DIY sebagai salah satu dukungan operasional.



Distribusi bronjong untuk BPBD Sleman (07/02)



Distribusi bronjong untuk BPBD Bantul (17/02)



Distribusi kapal Katamaran ke BPBD Bantul dan Gunungkidul (20/02)



Distribusi logistik kebersihan di DPKP, DLHK, Biro Tapem, Biro Hukum, Inspektorat, DPAD, Dispartu, dan Disnaker DIY (20-23/02)

# Pantauan Merapi

Hasil pemantauan aktivitas Gunung Merapi oleh



BPPTKG

Erupsi Gunung Merapi masih menjadi ancaman bencana di wilayah D.I. Yogyakarta. Sejak tanggal 5 November 2020 ditetapkan oleh BPPTKG tingkat aktivitasnya dari Waspada (Level 2) menjadi SIAGA (Level 3). Hal ini ditandai dengan meningkatnya aktivitas Gunung Merapi.



**STATUS : SIAGA**  
SEJAK 5 NOVEMBER 2020

<b>GUGURAN</b>	<b>2411</b>
<b>GUGURAN LAVA</b>	<b>683</b>
<b>AWAN PANAS</b>	<b>6</b>

Pada bulan Februari 2024, BPPTKG kembali mencatat terjadi 6 awan panas guguran mengarah ke barat daya dengan kisaran jarak 1.500-1.800 meter, diikuti 683 guguran lava pijar yang terbagi atas 678 kali guguran lava ke arah barat daya (Kali Bebeng) dengan kisaran jarak 1.100-1.700 meter, dan 5 kali guguran lava ke arah selatan (Kali Boyong) dengan kisaran jarak 800-1.500 meter. Hal ini menjadi perhatian bersama bagi pemerintah maupun masyarakat sekitar untuk dapat meningkatkan kesiapsiagaan dan kewaspadaan terutama yang tinggal di kawasan lereng Merapi.

Berikut grafik aktivitas Gunung Merapi berdasarkan pengamatan dari BPPTKG Yogyakarta periode bulan Februari 2024:



- Awan Panas Guguran ke K. Bebeng
- Guguran Lava ke Selatan (K. Boyong)
- Guguran Lava ke Barat Daya (K. Bebeng)
- Guguran (Kegempaan)

\* Data 0 : dilakukan pengamatan namun tidak terlihat adanya visual guguran lava

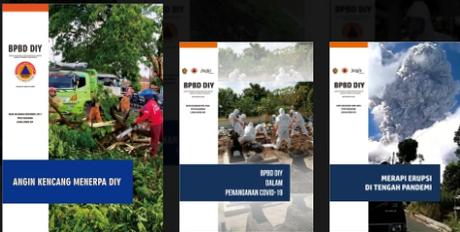
\*diambil dari tanggal 1 hingga 31 Januari 2024

# Partisipasi Net Kontrol Pusdalops PB BPBD DIY

Kegiatan net kontrol adalah upaya pembaharuan informasi dan monitoring wilayah yang dilakukan setiap 12 jam setiap pukul 10.00 dan 22.00 WIB dengan waktu yang telah disepakati oleh masing-masing kab / kota.

KAB / KOTA	PAGI	MALAM
KAB. BANTUL	0	0
KAB. GUNUNGKIDUL	0	0
KAB. KULON PROGO	21	16
KAB. SLEMAN	0	0
KOTA YOGYAKARTA	0	0
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	14	7

Berikut Rekapitulasi respon media publik sebagai wujud penyampaian informasi kepada masyarakat. Pemberian informasi berupa laporan maupun kegiatan seputar kebencanaan lainnya di sekitar DIY, melalui jejaring sosial, video dokumentasi, siaran radio, serta website.



#SOBATTANGGUH INGIN MENGETAHUI BULETIN BPBD DIY PADA EDISI SEBELUMNYA? TEMUKAN PUBLIKASI DIGITAL KAMI SEJAK 2020 HINGGA EDISI TERBARU DI

[bpbd.jogjaprov.go.id/](http://bpbd.jogjaprov.go.id/)



**#SalamTangguh #SalamSiaga #SiapUntukSelamat**  
**#KitaJagaAlamJagaKita**



**PUSDALOPS PB DIY**  
**FAST RESPONSE / LAPOR BENCANA (24 JAM)**

 Whatsapp 0274 555584  Fax. 0274 555836  Telp. 0274 555585  VHF 170.300 MHZ  
 pusalops@logjaprovo.go.id  pusalopsdiy@gmail.com  Jl. Kenari 14-A, UH-Yogyakarta

**BPBD DIY**  
**ADMINISTRASI PERKANTORAN ( 08.00-16.00)**

 Telp. 0274 555836  Fax. 0274 554206  bpbdi@logjaprovo.go.id  bpbdi.logjaprovo.go.id