EDISI 01.18

emergency operation center

PUSDALOPS

Badan Penanggulangan Bencana Daerah - Daerah Istimewa Yogyakarta

Foto: Pusdalops DIY 2018

WASPADA BANJIR ANGIN LONGSOR

Data Kejadian Bulan Januari 2018

Sekolah Siaga Bencana

Pojok EOC Ngayogjakarta

PUSDALOPS Jl. Kenari 14.A UH, Yogyakarta - Indonesia 55166 | T. 0274 555585 | WA. 0274 555584 | E. pusdalopsdiy@gmail.com | VHF. 170.300 Mhz

Foto: olgadegtyareva.com

TIM redaksi

REDAKSI

Penanggungjawab

Manager Pusdalops
Danang Samsurizal, S.T.

Supervisi & Editor

Arman Nur Effendi
Mas'ud Rofiqi
Sri Wahyuno
Indrayanto

Pengumpul dan Pengolah Data

Apriyadi Sri M
Herman Priyo A
Tri Pamungkas
Anas Syafa'at
Pamengku Agung J
Eko Nugroho
Annas Syafa'at
Ratri Yunanto
Kholiq Rahman
Lukman Chakim
Jahja Aryanto Steyn
Centauri Indrapertiwi
Hepy Candra
Afiyat Setiawan
Ig Arywahyu H
Wahyu Wibawanto
Ekfanasita

Penyusun Peta

Hepy Candra
Afiyat Setiawan

Kontributor

TRC BPBD DIY
BPBD Kabupaten/Kota DIY
Relawan

Grafis & LayOut

Annas Syafa'at
Centauri Indrapertiwi
Nanda Oktaviani
Denish Novenda

PENGANTAR REDAKSI

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena kami dapat menyelesaikan Buletin Pusdalops Edisi Pertama Tahun 2018 ini dengan baik. Mulai edisi pertama ini 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 Pusat Pengendali Operasi Penanggulangan Bencana D.I.Yogyakarta dalam memberikan informasi secara terbuka kepada pemangku kebijakan dan masyarakat pada umumnya. Kami mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan buletin ini.

DAFTAR ISI

HASIL DATA DAN INFORMASI KEJADIAN DIY BULAN JANUARI 2018 **2-8**

LENSA BPBD **9**

- Serah Terima Jabatan Kepala Pelaksana BPBD DIY

- Sekolah Siaga Bencana

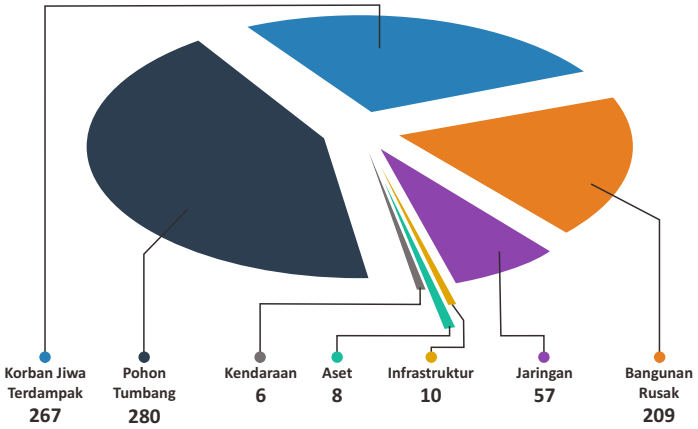
POJOK EOC NGAYOGJAKARTA **10**

Hasil Data dan Informasi Kejadian se-DIY Januari 2018

Update 07 Februari 2018

Jumlah Kejadian Januari 2018

Dampak Kejadian Januari 2018



Grafik di atas menunjukkan kejadian terbanyak adalah kejadian longsor sebanyak 39 kali, sedangkan kejadian terbanyak selanjutnya yaitu Angin Kencang, Kebakaran, Gempa. Untuk cakupan kejadian longsor meliputi seluruh wilayah di D.I.Yogyakarta yaitu, wilayah Kabupaten Bantul sebanyak 8 titik, Kabupaten Gunungkidul sebanyak 10 titik, Kabupaten Kulonprogo sebanyak 11 titik, Kabupaten Sleman sebanyak 5 titik dan Kota Yogyakarta sebanyak 5 titik. Sedangkan kejadian angin kencang terjadi di seluruh wilayah D.I.Yogyakarta sebanyak 23 kali kejadian yang tersebar di 346 titik.

Selain itu kebakaran terjadi sebanyak 13 kejadian yang tersebar di wilayah Kabupaten Bantul sebanyak 2 titik, Kabupaten Gunungkidul sebanyak 1 titik, Kabupaten Kulonprogo sebanyak 3 titik, Kabupaten Sleman sebanyak 2 titik dan Kota Yogyakarta sebanyak 5 titik. Sepanjang Januari Gempa Bumi terjadi sebanyak 7 kali dengan 2 diantanya terasa di wilayah D.I. Yogyakarta meliputi Kabupaten Bantul, Kabupaten Gunungkidul, Kabupaten Kulonprogo, Kabupaten Sleman dan Kota Yogyakarta.

Kejadian dibulan Januari 2018 telah mengakibatkan korban terdampak dan kerusakan. Berdasarkan data Pusdalops Kabupaten/Kota di D.I.Yogyakarta telah tercatat kerusakan lingkungan sebanyak 280 Pohon Tumbang, korban jiwa terdampak sebanyak 267 jiwa, serta mengakibatkan kerusakan bangunan dari tingkat rusak ringan, tingkat rusak sedang dan rusak berat sebanyak 209 unit.

Selain itu infrastruktur dan fasilitas umum juga dilaporkan mengalami kerusakan sehingga perlu diupayakan pemulihan kembali guna keberlangsungan kehidupan dan penghidupan masyarakat disekitarnya. Beberapa Kejadian di Wilayah DIY sepanjang Januari 2018 juga tercatat adanya kerusakan beberapa jaringan seperti listrik, *telephone* dan tiang listrik yang tentu berdampak baik sementara maupun jangka waktu yang lebih panjang.

Kendaraan serta aset pribadi juga tidak terlepas dari sasaran kejadian dan bencana sehingga masyarakat juga harus mulai sedini mungkin untuk meningkatkan kapasitas serta pengetahuan tentang kebencanaan, dan diharapkan dengan masyarakat yang proaktif akan tercipta pengurangan risiko bencana sebagai panduan hidup untuk merencanakan kehidupan mendatang yang lebih baik.

Dampak Longsor Januari 2018

Sepanjang Bulan Januari 2018 sepenuhnya merupakan musim penghujan, bahkan dasarian ke-3 Bulan Januari diprediksikan sebagai awal puncak musim penghujan. Sepanjang Bulan Januari terjadi 39 titik longsor yang berdampak pada lingkungan, jiwa dan infrastruktur. Setidaknya tercatat 50 jiwa dari 20 KK menjadi korban kejadian tanah longsor di DIY.

Dampak Angin Kencang Januari 2018

Sebelum dan saat terjadi hujan seringkali diiringi hembusan angin kencang, terutama ketika perubahan cuaca dari panas menjadi hujan secara tiba-tiba. Hal ini perlu diwaspadai sebagai upaya pencegahan maupun pengurangan risiko. Angin kencang di wilayah DIY sepanjang Januari telah mengakibatkan beberapa dampak yang dirasakan, seperti atap bangunan berterbangan dan 268 pohon tumbang yang menimpa beberapa bangunan.

Kejadian angin kencang juga berimbas pada dampak lainnya seperti korban jiwa, kerusakan bangunan, kerusakan tempat usaha, kerusakan kandang, kerusakan jaringan listrik dan lain sebagainya.

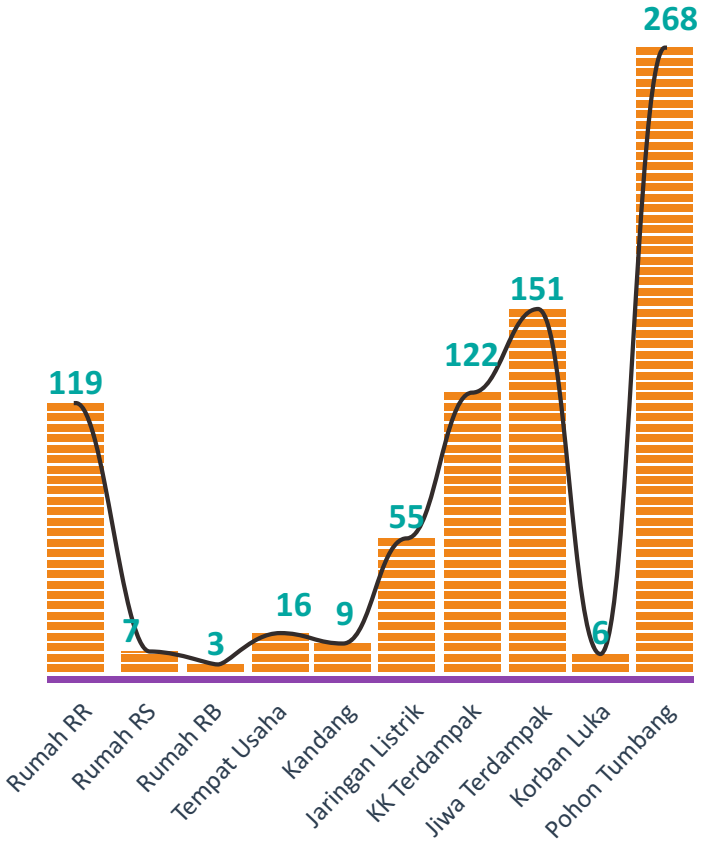
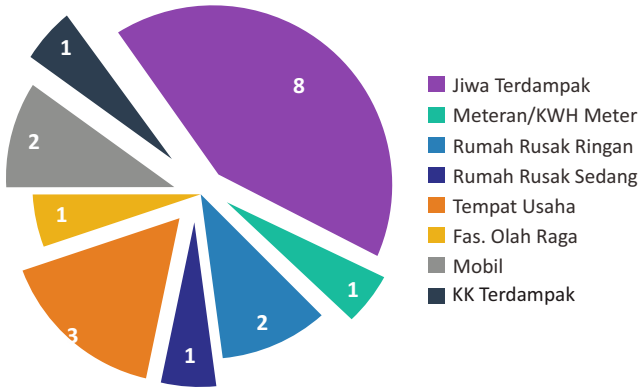
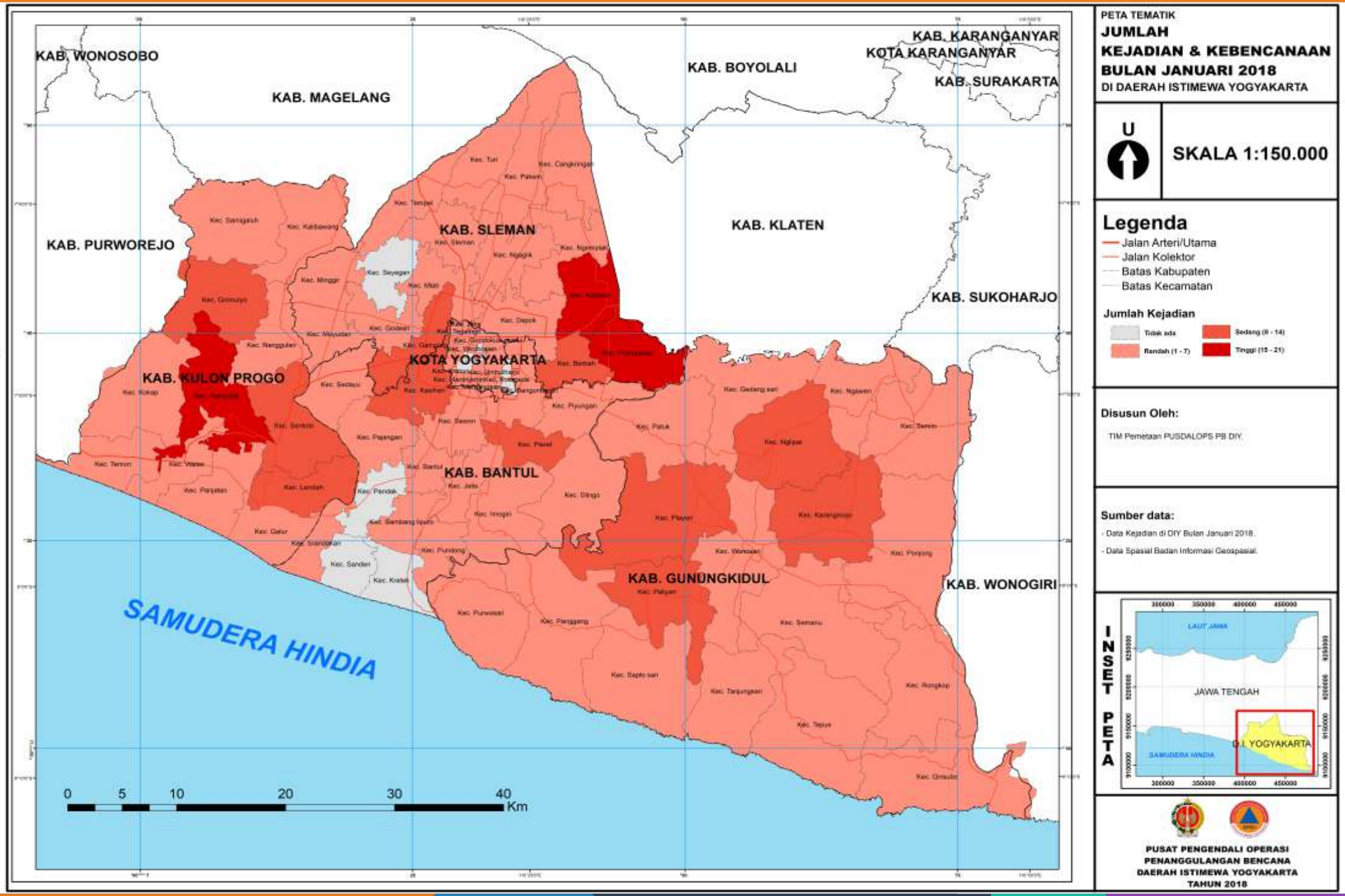


Foto: TRC DIY

Dampak Kebakaran Januari 2018



Kebakaran merupakan kejadian yang memerlukan penanganan khusus, dan sebagian besar kejadiannya adalah disebabkan kesalahan maupun kelalaian manusia. Kebakaran tidak masuk dalam kategori bencana, namun data kejadiannya selalu terlaporkan kepada Pusdalops DIY maupun Kab./Kota. 13 kejadian kebakaran terjadi baik rumah, tempat usaha, kendaraan hingga fasilitas umum.


PETA TEMATIK
JUMLAH
KEJADIAN & KEBENCANAAN
BULAN JANUARI 2018
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
U
SKALA 1:150.000
Legenda
Jalan Arteri/Utama
Jalan Kolektor
Batas Kabupaten
Batas Kecamatan
Jumlah Kejadian
Tidak ada
Rendah (1 - 7)
Sedang (8 - 14)
Tinggi (15 - 21)
Disusun Oleh:
TIM Pemetaan PUSDALOPS PB DIY.
Sumber data:
- Data Kejadian di DIY Bulan Januari 2018.
- Data Spasial Badan Informasi Geospasial.
INSET PETA
LAUT JAWA
JAWA TENGAH
D.I. YOGYAKARTA
SAMUDERA HINDIA
PUSAT PENGENDALI OPERASI
PENANGGULANGAN BENCANA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2018
KAB. WONOSOBO
KAB. MAGELANG
KAB. BOYOLALI
KAB. KARANGANYAR
KOTA KARANGANYAR
KAB. SURAKARTA
KAB. PURWOREJO
KAB. SLEMAN
KAB. KLATEN
KAB. SUKOHARJO
KOTA YOGYAKARTA
KAB. KULON PROGO
KAB. BANTUL
KAB. GUNUNGKIDUL
KAB. WONOGIRI
SAMUDERA HINDIA
0 5 10 20 30 40 Km

PETA TEMATIK

JUMLAH KEJADIAN ANGIN KENCANG JANUARI 2018

DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

U

SKALA 1:150.000

Legenda

- Jalan Arteri/Utama
- Jalan Kolektor
- Batas Kabupaten
- Batas Kecamatan

Jumlah Titik Terdampak

- Tidak ada
- Rendah (1 - 6)
- Sedang (7 - 12)
- Tinggi (13 - 18)

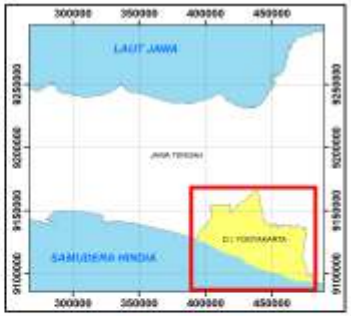
Disusun Oleh:

TIM Pemetaan PUSDALOPS PB DIY.

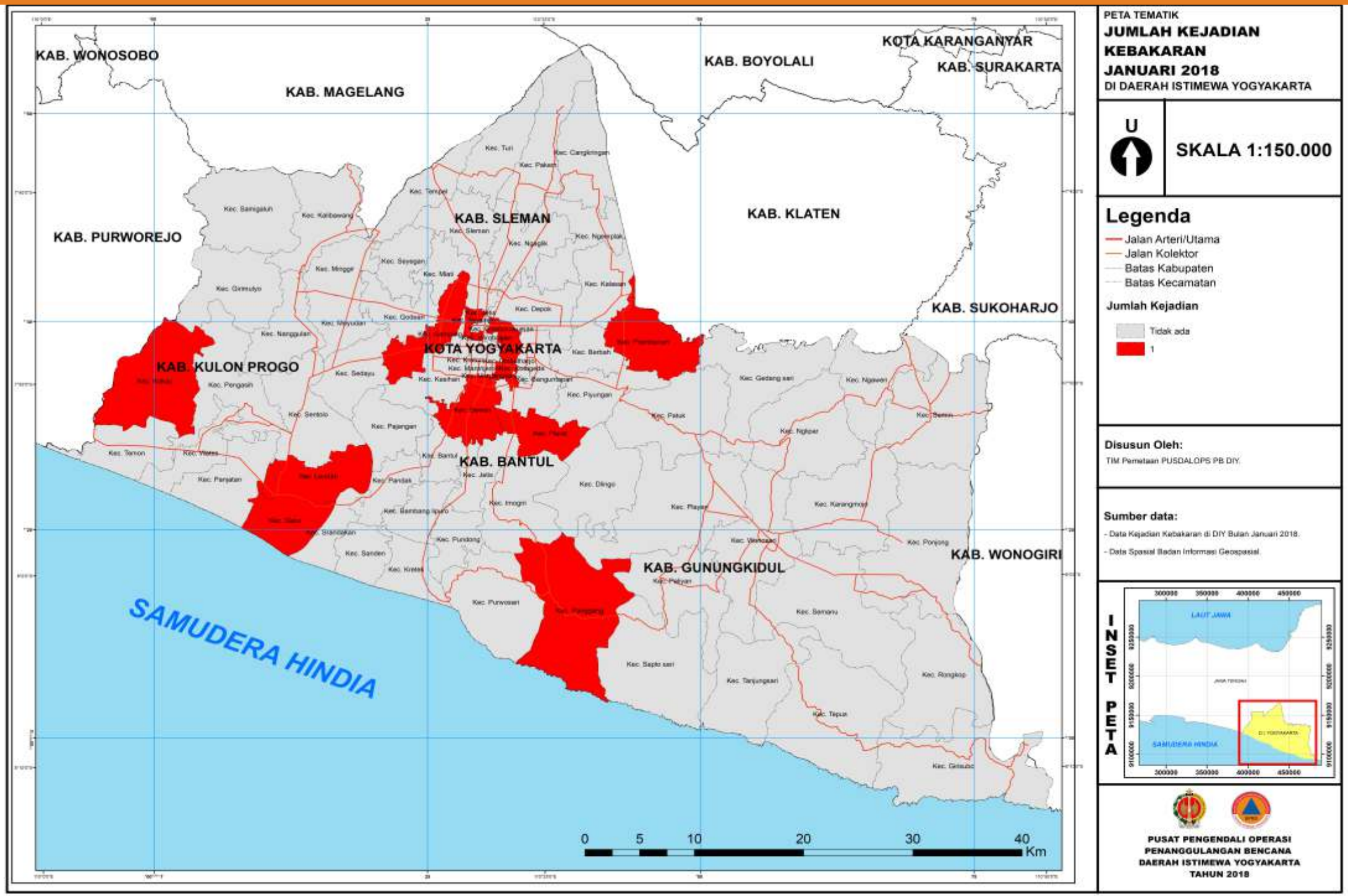
Sumber data:

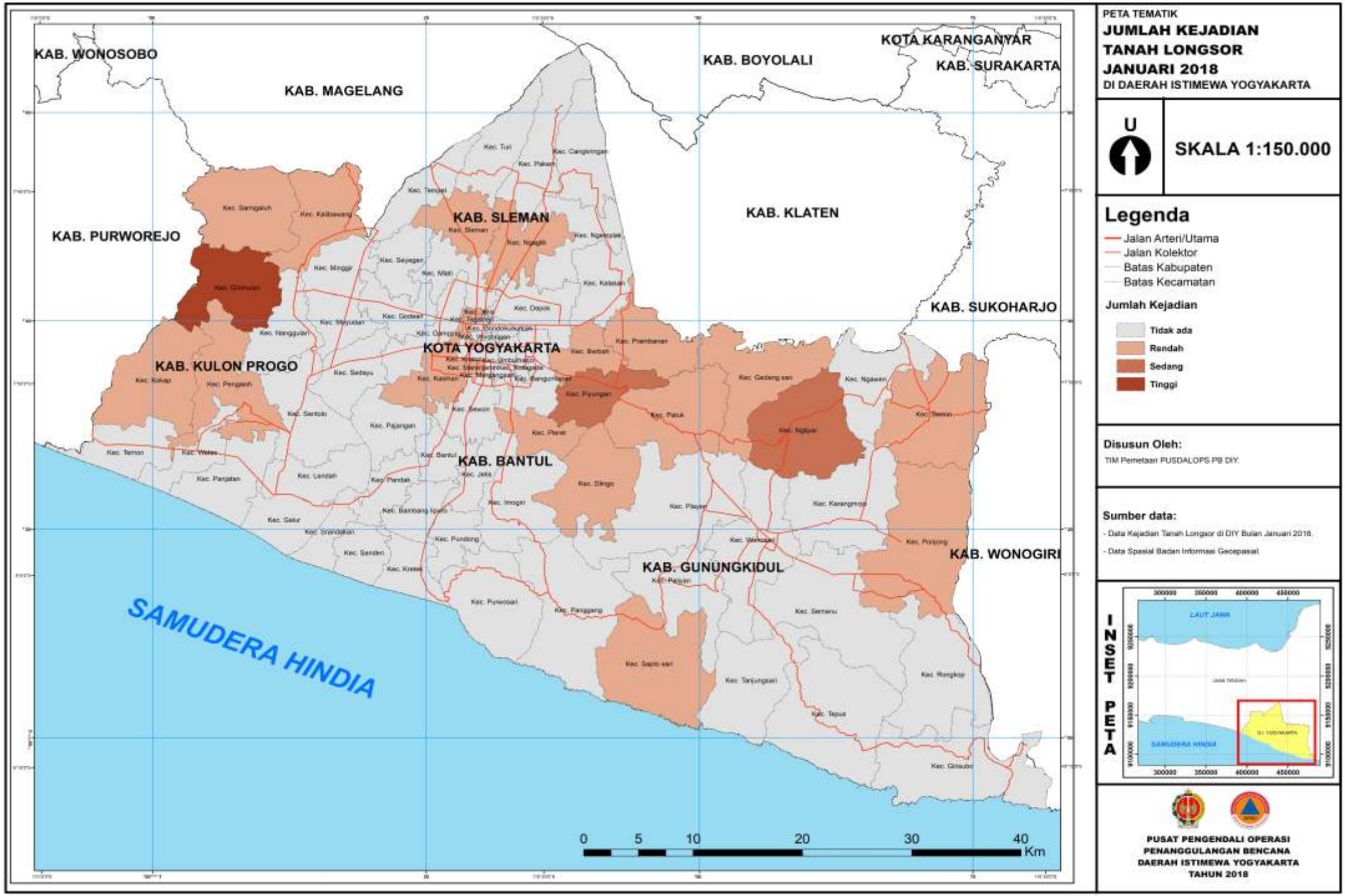
- Data Kejadian Angin Kencang di DIY Bulan Januari 2018.
- Data Spasial Badan Informasi Geospasial.

INSET PETA

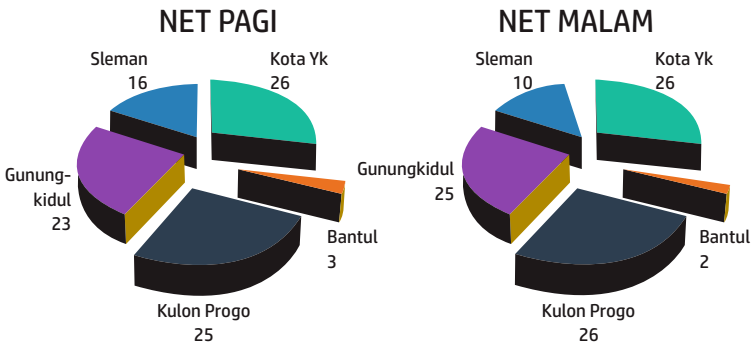


PUSAT PENGENDALI OPERASI PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA TAHUN 2018


PETA TEMATIK
JUMLAH KEJADIAN KEBAKARAN JANUARI 2018
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
U
SKALA 1:150.000
Legenda
Jalan Arteri/Utama
Jalan Kolektor
Batas Kabupaten
Batas Kecamatan
Jumlah Kejadian
Tidak ada
1
Disusun Oleh:
TIM Pemetaan PUSDALOPS PB DIY.
Sumber data:
- Data Kejadian Kebakaran di DIY Bulan Januari 2018.
- Data Spasial Badan Informasi Geospasial.
INSET PETA
LAUT JAWA
SAMUDERA HINDIA
DI YOGYAKARTA
PUSAT PENGENDALI OPERASI PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA TAHUN 2018
KAB. WONOSOBO
KAB. MAGELANG
KAB. BOYOLALI
KOTA KARANGANYAR
KAB. SURAKARTA
KAB. PURWOREJO
KAB. SLEMAN
KAB. KLATEN
KAB. SUKOHARJO
KOTA YOGYAKARTA
KAB. KULON PROGO
KAB. BANTUL
KAB. GUNUNGKIDUL
KAB. WONOGIRI
SAMUDERA HINDIA
0 5 10 20 30 40 Km


PETA TEMATIK
JUMLAH KEJADIAN
TANAH LONGSOR
JANUARI 2018
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
U
SKALA 1:150.000
Legenda
Jalan Arteri/Utama
Jalan Kolektor
Batas Kabupaten
Batas Kecamatan
Jumlah Kejadian
Tidak ada
Rendah
Sedang
Tinggi
Disusun Oleh:
TIM Pemetaan PUSDALOPS PB DIY.
Sumber data:
- Data Kejadian Tanah Longsor di DIY Bulan Januari 2018.
- Data Spasial Badan Informasi Geospasial.
INSET PETA
LAUT JAWA
SAMUDERA HINDIA
DI YOGYAKARTA
PUSAT PENGENDALI OPERASI
PENANGGULANGAN BENCANA
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2018
KAB. WONOSOBO
KAB. MAGELANG
KAB. BOYOLALI
KOTA KARANGANYAR
KAB. SURAKARTA
KAB. PURWOREJO
KAB. SLEMAN
KAB. KLATEN
KAB. SUKOHARJO
KOTA YOGYAKARTA
KAB. KULON PROGO
KAB. BANTUL
KAB. GUNUNGKIDUL
KAB. WONOGIRI
SAMUDERA HINDIA
0 5 10 20 30 40 Km

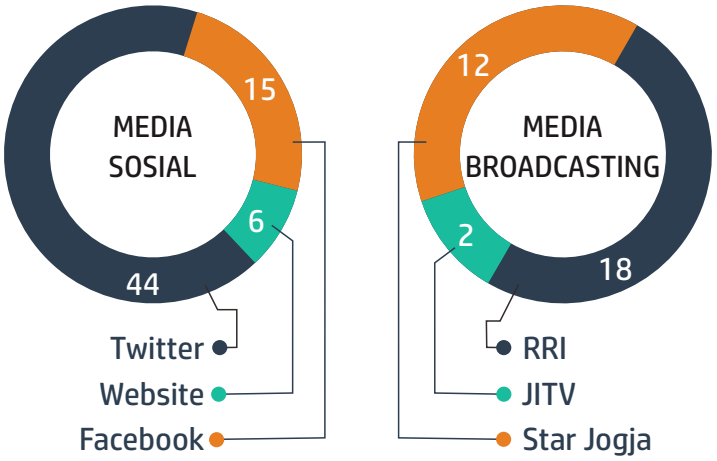
Rekapitulasi Partisipasi Net Kontrol Pusdalops Kabupaten dan Kota Se-DIY



Rollcall / Net kontrol merupakan kegiatan pembaharuan informasi terkini di lapangan atau hasil pantaun Pusdalops Kabupaten/Kota. Selain itu, kegiatan ini merupakan bagian dari kontrol fungsi alat (radio VHF) sebagai kesiapsiagaan komunikasi dalam penanggulangan bencana yang dapat diandalkan dalam situasi darurat dan jaringan komunikasi lainya terputus. Frekuensi kerja output 170.300 MHz Input 165.300 MHZ duplex -5000 dengan tone 88,5 Hz pada tiap pukul 10.00 WIB dan 22.00 WIB dan dibuka untuk umum.

Partisipasi Pusdalops Kab/Kota sangat penting untuk menyampaikan hasil pantauan dan net kontrol di tingkat kabupaten/kota. Tingkat partisipasi kab/kota pada Bulan Januari ini tidak ada yang mencapai 100%. Hal tersebut dimungkinkan karena kondisi cuaca, kondisi pancar ulang, atau sebab lainya yang perlu dikaji lebih mendalam dan segera dilakukan perbaikan maupun koordinasi lanjut.

Rilis Media Publik Pusdalops Daerah Istimewa Yogyakarta



Bagian dari keterbukaan informasi bagi publik, Pusdalops DIY merilis informasi hasil penngolahan data dan informasi malalui berbagai media sosial dan media konvensional digital. Selain sebagai informasi publik, media sosial ini juga dapat dimanfaatkan oleh masyarakat guna menyampaikan informasi kebencanaan , kritik dan saran membangun.

facebook
pusdalops diy

twitter
@pusdalops_diy

RRI PRO 1 FM 91,1 JOGJAKARTA

101.3 FM StarJogja

jitv jogja istimewa televisi

Foto: facebook.com

Profil Kepala Pelaksana BPBD Daerah Istimewa Yogyakarta

Nama : Drs. Biwara Yuswantana, M.Si.
NIP : 19630817 198909 1 001
Golongan : IV/b
TTL : Kulon Progo, 17 Agustus 1963
Agama : Kristen
Alamat : Griya Kencana Permai A III 01, Argorejo, Sedayu, Bantul, DIY

Foto: rri.co.id

Pisah Sambut Kepala Pelaksana BPBD DIY

Foto: Pusdalops DIY

dari kiri : Bp. Dwiarto S (Kabid RR), Bp. Heru S (Sekretaris), Bp. Krido Suprayitno (Kalaksa BPBD DIY 2017), Bp. Biwara Yuswantana (Kalaksa BPBD DIY 2018) dan Bp. Fauzan (Kabid Darlog).

Senin 15 januari 2018 bersamaan dengan apel rutin awal pekan sekaligus dilaksanakan pisah sambut kepala pelaksana (Kalaksa) Badan Penanggulangan Bencana Daerah Istimewa Yogyakarta 2018. Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Paduka Sri Sultan Hamengku Buwono X telah melantik Drs. Biwara Yuswantana, M.Si. Sebagai Kepala Pelaksana BPBD menggantikan Drs. Krido Suprayitno.

Apel Pisah Sambut diikuti oleh seluruh pejabat dan staf BPBD DIY sebagai ajang perkenalan terhadap nahkoda baru BPBD DIY sekaligus perpisahan Kepala Pelaksana BPBD DIY (Drs. Krido Suprayitno). Dalam sambutannya Bapak Krido menyampaikan salam pamit serta mohon maaf apabila dalam melaksanakan tugas selama ini banyak kesalahan. Namun beliau juga mengungkapkan terima kasih atas kerjasama serta persaudaraan yang selama ini dibangun.

Dalam kesempatan ini, Drs. Biwara menyampaikan sambutannya untuk memperkenalkan diri serta menyampaikan visi, misi, serta gagasan yang akan dibangun sebagai kepala pelaksana BPBD DIY. Perlunya kerjasama yang baik antar bidang dan unit kerja di lingkungan BPBD DIY untuk merealisasikan visi BPBD DIY, mewujudkan masyarakat D.I. Yogyakarta yang peka, tanggap dan tangguh terhadap bencana dalam menyongsong peradaban baru.

Melepas dan menyambut sejatinya bukanlah sebuah perpisahan, namun ada hal baru yang selalu harus disesuaikan. Segenap Staf BPBD DIY mengucapkan selamat melaksanakan tugas yang baru bagi Bp. Drs. Krido Suprayitno, SE.,M.Si. dan selamat datang kepada Bp. Drs. Biwara Yuswantana, M.Si.

Mengakhiri Apel Pisah Sambut, segenap staf BPBD bersalaman bersama, dan dilanjutkan aktivitas seperti biasa dan yang sudah direncanakan.

SD Negeri Darat Menjadi Sekolah Siaga Bencana (SSB)

Pemasangan Denah Jalur Evakuasi SDN Darat - Kulon Progo

Salah satu program unggulan Bidang Pencegahan dan Kesiapsiagaan adalah melakukan upaya mitigasi bencana melalui Sekolah Siaga Bencana (SSB). Pada Bulan Januari tahun 2018 ini, telah berencana untuk kembali membangun dan melanjutkan SSB dibeberapa wilayah D.I.Yogyakarta. Diantaranya di SD Negeri Darat Jl. Daendeles Dusun V, Karangwuni, Wates, Kulon Progo yang merupakan salah satu Sekolah Dasar di zona merah rawan bencana Gempa dan Tsunami. Pada 16 Januari 2018, telah diputuskan dalam rapat persiapan *Launching* Sekolah Siaga Bencana (SSB), dengan mengangkat simulasi penyelamatan dan penanganan Gempa dan Tsunami, khususnya di sekolah. Kegiatan ini merupakan bagian dari rangkaian program pengembangan Sekolah Siaga Bencana di SD N Darat Kulon Progo.

Kepala Seksi Kesiapsiagaan Bencana BPBD DIY Mahujud S., S.Sos.,M.Si didampingi Hepi Eko Nugroho sebagai Kepala Seksi Bidang Pencegahan dan Kesiapsiagaan BPBD Kab. Kulon Progo memimpin rapat perencanaan awal *launching* SSB di SDN Darat yang diantaranya diperoleh kesepahaman:

> Menentukan simulasi Gempa dan Tsunami
> Menyusun gambaran skenario Simulasi
> Skenario evakuasi dan penyelamatan
> Calon peserta dan undangan

Launching Sekolah Siaga Bencana SDN Darat dilaksanakan pada 14 Februari2018. Rencananya, dalam acara tersebut akan dihadiri oleh Bupati Kulon Progo, Kepala Pelaksana BPBD DIY, serta Instansi terkait lainya. Dalam kesempatan ini, BPBD DIY juga menyerahkan peta jalur evakuasi SD N Darat sebagai hasil pendampingan program Sekolah Siaga Bencana.

#SiapUntukSelamat

Siklon Cempaka

Kesiapsiagaan dan Penanganannya

Siklon tropis merupakan badai dengan kekuatan besar yang terbentuk di atas lautan luas, umumnya mempunyai suhu permukaan air laut lebih dari 26,5°C. Radius rata-rata siklon tropis mencapai 150-200 km.

Apa yang terjadi ketika Cempaka dan Dahlia menyapa Yogyakarta?

Di akhir tahun 2017, terjadi siklon tropis cempaka dan dahlia di laut selatan Pulau Jawa. Siklon ini mengakibatkan perubahan pola cuaca secara ekstrim di seluruh wilayah Jawa terutama daerah pesisir laut selatan Jawa, ujar Bapak Sigit Hadi Prakosa sebagai Kepala Forcaster BMKG Staklim Mlati. Siklon tersebut menyebabkan wilayah DIY terjadi Hujan sedang hingga lebat yang membawa angin dengan kecepatan lebih dari 20 knots (36 km/jam), dan gelombang laut dengan ketinggian 2,5 - 4,0 meter. Dampak yang ditimbulkan akibat adanya hujan deras dengan intensitas tinggi adalah banjir genangan air di wilayah daratan, banjir genangan akibat luapan air sungai di sekitar bantaran sungai dan tanah longsor.

Berdasarkan data dari Pusdalops PB DIY, dampak Badai Siklon Cempaka terjadi di 681 titik, yang tersebar di wilayah D.I Yogyakarta, yaitu 4 kejadian angin kencang, 675 tanah longsor dan 2 kejadian banjir. Korban jiwa terdiri dari, 10 orang meninggal dunia dan 11 orang mengalami luka. Upaya kesiapsiagaan dan penanganan darurat kebencanaan BPBD DIY bekerjasama dengan BMKG DIY, PMI DIY, Tim SAR, Instansi terkait, dan Komunitas Relawan.

NARASUMBER

Sigit Hadi Prakosa, S.P,MSi.
Kepala Forcaster BMKG Staklim Mlati

Danang Samsurizal, ST.
Kepala Seksi Kedaruratan BPBD DIY

Arif R. Budi Nugroho, ST., M.Si.
Wakil Ketua Penanggulangan Bencana PMI DIY

Bondan Supriyanto
Koordinator SAR DIY Wilayah Bantul

REQUEST

Usulan Tema, Materi atau Narasumber dapat melalui whatsapp
0274 555584

24 JAM
LAPOR DARURAT BENCANA
5555 85
#SiapUntukSelamat
PUSDALOPS
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

119 BANTUAN GAWAT DARURAT KESEHATAN
PUBLIC SAFETY CENTER
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

PUSDALOPS

Jl. Kenari 14.A UH, Yogyakarta - Indonesia 55166 | T. 0274 555585 | WA. 0274 555584 | E. pusdalopsdiy@gmail.com | VHF. 170.300 Mhz