



LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENSI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023

BANJIR MONSUN TIMUR LAUT (MTL) 2023/2024 : SEKILAS DATA



4
NEGERI



4
DAERAH



1,007
KELUARGA



3,268
MANGSA



13
PPS AKTIF



1
KEMATIAN





LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENCI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023



SITUASI TERKINI

- Sehingga **20 Disember 2023, jam 12.00 tengah hari**, sebanyak **empat (4) daerah** di **empat (4) negeri (Kelantan, Perak, Selangor dan Sabah)** sedang dilanda banjir dengan **pengurangan mangsa** kepada **3,268** dalam tempoh 24 jam (**berbanding 4,336 mangsa pada 19 Disember 2023**). Ia melibatkan **1,007 keluarga** yang ditempatkan di **13 buah Pusat Pemindahan Sementara (PPS)**.
- **Tiga (3) daerah** yang paling teruk terjejas adalah **Pasir Mas, Kelantan (3,162 mangsa), Hilir Perak, Perak (64 mangsa)** dan **Kuala Selangor, Selangor (25 mangsa)**.
- Profil ketiga-tiga daerah tersebut berdasarkan **Dashboard Bencana** yang disediakan oleh pihak NADMA adalah seperti di **Lampiran 1**.
- Hanya **satu (1) kematian** akibat banjir MTL melibatkan seorang kanak-kanak lelaki berlaku di Kota Bharu, Kelantan pada **26 November 2023** direkodkan setakat ini.



MAKLUMAT CUACA DAN ARAS AIR SUNGAI SEMASA

- Pihak MET Malaysia pada **20 Disember 2023 jam 12.05 tengah malam** telah mengemaskini amaran hujan berterusan **peringkat waspada** yang melibatkan beberapa daerah di negeri **Pahang** dan **Johor sehingga 21 Disember 2023**. Amaran hujan berterusan **peringkat waspada** juga telah dikeluarkan untuk seluruh daerah di **Kelantan** dan **Terengganu** serta beberapa daerah di negeri **Pahang** mulai **21 hingga 25 Disember 2023**.
- **Tiga (3) stesen meteorologi utama** yang mencatatkan **jumlah hujan harian tertinggi** pada **19 Disember 2023** adalah **Mersing, Johor (60.4 mm), Sri Aman, Sarawak (50.8 mm) dan Sandakan, Sabah (48.4 mm)**. Jumlah hujan harian tertinggi untuk tempoh 7 hari lepas adalah seperti di **Lampiran 2**.
- Berdasarkan analisis model-model cuaca, luruan monsun dijangka berlaku sehingga **25 Disember 2023**. Keadaan ini berpotensi membawa hujan berterusan di timur Semenanjung serta angin kencang dan laut bergelora di Laut China Selatan dalam tempoh berkenaan.
- Sementara itu, di negeri-negeri lain, ribut petir berserta hujan lebat dan angin kencang berpotensi berlaku pada sebelah petang hingga ke malam.
- Berdasarkan analisis model-model cuaca, luruan monsun dijangka berlaku **sehingga 25 Disember 2023**. Keadaan ini berpotensi membawa hujan berterusan di **timur Semenanjung Malaysia** serta angin kencang dan laut bergelora di Laut China Selatan dalam tempoh berkenaan.

- Pada masa yang sama, **penumpuan angin** juga dijangka berlaku di **Sabah sehingga 21 Disember 2023** yang berpotensi menghasilkan ribut petir berserta hujan lebat dan angin kencang dalam tempoh yang lebih panjang.
- Sementara itu, di **negeri-negeri lain**, ribut petir berserta hujan lebat dan angin kencang berpotensi berlaku pada sebelah petang hingga ke malam.
- **Tiada amaran banjir** yang dikeluarkan oleh Jabatan Pengairan dan Saliran (JPS) buat masa ini, namun terdapat **satu (1) Sungai**, iaitu **Sungai Golok di Rantau Panjang, Kelantan** yang masih mencatatkan **kenaikan air aras bahaya**.
- Berdasarkan rekod kawasan *hotspot* dan cerun kritikal Jabatan Mineral dan Geosains (JMG), **tiada kawasan yang berisiko** mengalami tanah runtuh di daerah yang sedang dilanda banjir.
- Terdapat **tujuh (7)** kejadian tanah runtuh di seluruh Malaysia direkodkan **sehingga 17 Disember 2023**, iaitu **empat (4) di Pahang, dua (2) di Selangor dan satu (1) di Sarawak**.



IMPAK

- Bagi tempoh **11 November hingga 20 Disember 2023**, secara kumulatif seramai **7,196 keluarga** dan **24,603 mangsa** telah ditempatkan di PPS.
- Berdasarkan laporan oleh Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) pada **20 Disember 2023**, **sepuluh (10) sekolah rendah** di seluruh Malaysia masih terlibat dengan banjir.
- **Sepuluh (10) institusi pendidikan** masih dijadikan PPS yang melibatkan **lapan (8) sekolah rendah dan dua (2) sekolah menengah** di **Kelantan, Selangor dan Sabah**.
- Merujuk kepada laporan pihak Polis Diraja Malaysia (PDRM) pada **20 Disember 2023** terdapat **sembilan (9) pos kawalan Pasukan Gerakan Am (PGA) terjejas akibat banjir** di negeri **Kelantan**, iaitu Terusan, Pak Teh Kana, Salleh Berek, Pak Atah, Sharifah, Ibrahim Pencen, Sekat Pintas Serongga, Kaloi dan Wakaf Zain.
- Berdasarkan laporan oleh Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM), sehingga **7 Disember 2023**, secara kumulatif anggaran keluasan kawasan pertanian yang terjejas akibat banjir MTL di seluruh negara adalah **4,516.58 hektar** dengan anggaran nilai kerosakan sebanyak **RM20,605,373.50** dan melibatkan **2,180 orang petani**.
- Maklumat yang disediakan oleh pihak Jabatan Kerja Raya (JKR) berhubung **jalan yang ditutup dan penyediaan jalan alternatif** di kawasan yang dilanda banjir adalah seperti di **Lampiran 3**.



LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENSI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023

PERSIAPAN AGENSI KERAJAAN

- NADMA selaku urus setia kepada Jawatankuasa Pengurusan Bencana Pusat (JPBP) akan sentiasa memastikan semua agensi meningkatkan kesiapsiagaan menghadapi bencana di semua peringkat.
- Jawatankuasa Pengurusan Bencana Daerah (JPBD) dan Jawatankuasa Pengurusan Bencana Negeri (JPBN) telah diaktifkan di negeri-negeri yang dilanda banjir bagi memastikan PPS dilengkapi dengan kemudahan asas yang mencukupi dan menyelaras semua aktiviti tindak balas melibatkan pelbagai agensi.
- Bagi memastikan keselesaan dan kebajikan mangsa banjir, Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM) telah bersedia untuk mengaktifkan **8,481 Pusat Pemindahan Sementara (PPS)** yang mempunyai kapasiti untuk menempatkan **1,620,855** mangsa di seluruh negara.
- Bekalan makanan di setiap PPS adalah mencukupi dan fasiliti penyimpanan barang keperluan bencana yang disediakan oleh JKJ adalah seperti di **Lampiran 4**.
- Lokasi penyimpanan makanan di kawasan yang dilanda banjir adalah di Depoh Simpanan Keperluan Bencana, Stor Bencana dan Pangkalan Hadapan.
- Antara jenis bantuan makanan yang diberikan kepada mangsa banjir di PPS adalah makanan berbungkus (*packed food*) dan bantuan gotong royong dengan kebenaran JPBD dan Pusat Kawalan Operasi Bencana (PKOB).
- Selain itu, bantuan lain yang diberikan adalah barang keperluan asas seperti kain batik, kain pelikat, kit kebersihan dan kit minuman.
- JKJ juga memperkenalkan makanan retort sebagai makanan pemula kepada mangsa yang berpindah ke PPS.
- Tindakan awal yang telah diambil oleh JPS ialah menyediakan pam air di lokasi PPS yang terlibat banjir.
- Tindakan telah diambil di Sungai Golok di Kuala Jambu, Tumpat, Kelantan dengan membina *temporary balancing culvert*.
- Sehingga **20 Disember 2023**, tiada kawasan yang diputuskan bekalan elektrik akibat banjir dan setakat ini bekalan elektrik di semua kawasan termasuk di PPS adalah terkawal. Pihak Tenaga Nasional Berhad (TNB) juga menyediakan genset untuk digunakan jika terdapat keperluan.

- Kerajaan telah menyediakan peruntukan awal kepada semua negeri dan Agensi Tindak Balas bagi tujuan pengoperasian dan bantuan kewangan kepada mangsa bencana semasa MTL 2023/2024.
- Perincian jumlah kekuatan anggota dan aset agensi tindak balas yang ditempatkan di negeri-negeri dilanda banjir adalah seperti di **Lampiran 5**.
- Pusat Kawalan Bencana Negara (NDCC) yang beroperasi 24 jam setiap hari akan sentiasa memantau situasi cuaca. Amaran bencana akan disalurkan kepada Agensi Tindak Balas dan Pegawai Daerah dari semasa ke semasa.



MAKLUMAT PERGERAKAN NGO

- Sehingga **15 Disember 2023**, terdapat **sepuluh (10) NGO** yang berdaftar di bawah Rakan NADMA telah menyalurkan bantuan seperti **kit kebersihan, tuala wanita, tilam, lampin dewasa, kain batik, makanan ringan, pakaian dalam, Ready to Eat Food, makanan bermasak dan survival kits**.
- NGO turut memberikan **latihan asas kepada murid pra sekolah** di Sekolah Kebangsaan Pangkal Jenereh, Machang, Kelantan berkenaan pengenalan pengangkutan darat, pendidikan keselamatan dan teknik menaiki bot.
- Selain itu, 11 orang sukarelawan dari NGO yang terlibat dalam misi bantuan banjir juga telah memberikan **bantuan khidmat kaunseling** di Sekolah Kebangsaan Tok' Deh dan Sekolah Menengah Kebangsaan Baroh Pial, Rantau Panjang, Kelantan.
- Terdapat juga NGO yang bergerak ke kawasan penempatan yang dilanda banjir seperti di Taman Desa Wirajaya, Rantau Panjang, Kelantan untuk memberikan **sumbangan barangan keperluan asas**.
- NGO yang terdiri daripada empat (4) orang sukarelawan telah menyampaikan sumbangan berupa keperluan makanan dan minuman di Masjid Ittihadi, Kubang Sawa, Tumpat, Kelantan kepada mangsa yang terlibat dengan banjir.
- Menurut NGO yang berada di lapangan, penduduk yang terkesan dengan banjir amat memerlukan bantuan keperluan asas dan khidmat pembersihan dari sukarelawan serta orang awam.
- Terdapat juga NGO yang menyumbang **Emergency grab bag** kepada penduduk yang tinggal di kawasan berisiko banjir.



LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENSI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023



NASIHAT DAN INFO SELANJUTNYA

- Tip Keselamatan Banjir :
 - ✓ Bersedia dengan beg kecemasan;
 - ✓ Segera berpindah ke PPS yang disediakan apabila diarahkan;
 - ✓ Pergi ke tempat tinggi dan selamat;
 - ✓ Jangan biarkan kanak-kanak bermain air di kawasan banjir, longkang, lombong, badan air dan sungai; dan
 - ✓ Jangan sentuh peralatan elektrik, kabel atau wayar.
- Untuk maklumat lanjut, sila layari: <https://portalbencana.nadma.gov.my> dan <https://www.nadma.gov.my>



Lampiran 1

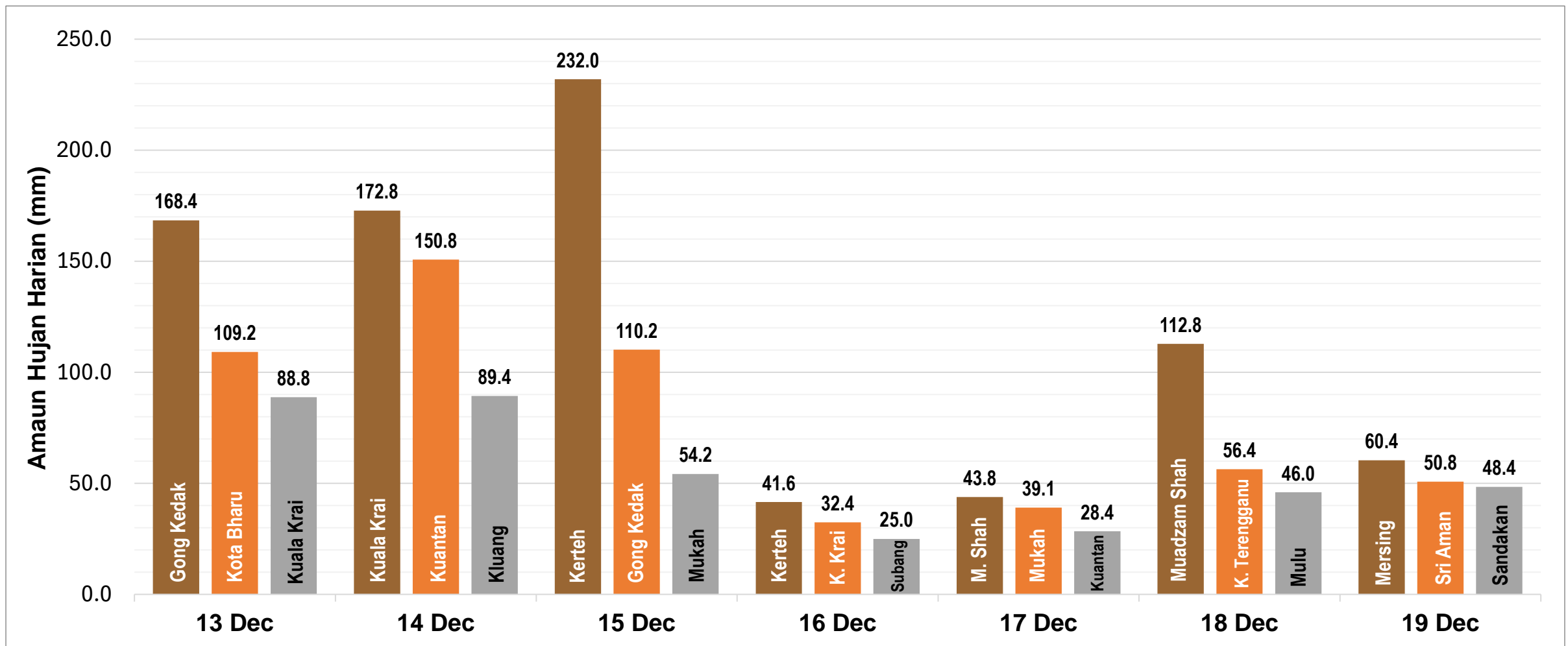
PROFIL KAWASAN YANG TERUK TERJEJAS BANJIR BERDASARKAN DASHBOARD BENCANA NADMA

BIL.	DAERAH	JUMLAH PENDUDUK	JUMLAH TEMPAT KEDIAMAN	JUMLAH ISI RUMAH	SEKOLAH	FASILITI KESIHATAN	JUMLAH PPS	JUMLAH HOTSPOT BANJIR
1.	Pasir Mas	276,843	65,427	54,226	83	33	61	217
2.	Hilir Perak	162,116	50,350	40,312	252	18	84	18
3.	Kuala Selangor	315,757	99,007	84,575	86	31	61	32



Lampiran 2

JUMLAH HUJAN HARIAN TERTINGGI (mm)





LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENCI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023

Lampiran 3

MAKLUMAT SITUASI JALAN UNTUK KAWASAN DILANDA BANJIR

JKR MALAYSIA : Laporan Bencana Pada 19-12-2023@06:00 PM

BIL	DAERAH	NO LALUAN	SEKSYEN	TARIKH KEJADIAN	NAMA JALAN	LOKASI KEJADIAN	JENIS KEJADIAN B - BANJIR BK - BANJIR KILAT CR - CERUN RUNTUH JR - JALAN RUNTUH JM - JALAN MENDAP JBTR - JAMBATAN RUNTUH/ROSAK	JALAN ALTERNATIF	STATUS LALUAN T: DITUTUP kepada semua Kenderaan B1 : DIBUKA kepada kenderaan BERAT sahaja B2 : Jalan DIBUKA kepada kenderaan RINGAN sahaja B3 : Jalan DIBUKA satu lorong sahaja
JOHOR									
1	Kluang	FT091	70.2 - 70.2	26/11/2023 18:23	JALAN KOTA TINGGI - KLUANG		CR	Tiada	B3
2	Segamat	FT1385	2.85 - 2.85	13/11/2023 12:15	JALAN UTAMA FELDA REDONG	JAMBATAN SUNGAI JUASEH	JBTR	TIADA	T
JUMLAH JOHOR									2
KEDAH									
1	Padang Terap / Pokok Sena	K405	0.5 - 0.7	6/12/2023 10:00	JALAN KG. TANJUNG KANAN/POKKA		BK	Tiada	T
2	Kubang Pasu	277	6.5 - 6.5	12/11/2023 8:00	Jalan Bukit Kayu Hitam-Bukit Tangga-Sintok	Sebelum Kolej Pertanian Bukit Tangga	JR	Tiada	B3
3	Baling	K171	-	27/9/2023 21:00	JALAN KUPANG/IBOI/KG TANJUNG LUAS	Jambatan bailey Kampung Iboi	JBTR	Ada	B2
JUMLAH KEDAH									3
KELANTAN									
1	Pasir Mas	D185	1.0 - 3.5	15/12/2023 9:00	Jalan Pengkalan Rakit-Batu Karang	MASJID PADANG LICIN	B	Jalan Pasir Mas - Rantau Panjang	T
2	Pasir Mas	FT196	32.2 - 32.6	16/12/2023 9:00	Jln Panglima Bayu - Rantau Panjang - Jeram Perdah	KG. TERSANG	B	JALAN KOTA BHARU - RANTAU PANJANG	T
3	Pasir Mas	FT197	0.2 - 1.00	16/12/2023 9:00	JALAN TOK DEH - GUAL PERIOK	KG. TOK DEH	B	JALAN KOTA BHARU - RANTAU PANJANG	T
4	Pasir Mas	D333	1.5 - 2.3	15/12/2023 17:00	JALAN SK GUAL TOK DEH	Padang bola	B	Jalan Rantau Panjang Lama	T
5	Pasir Mas	-	1.8 - 1.83	16/12/2023 8:50	Jalan Paloh Rawa-Belukar Panjang	projek solar	B	Jalan Kg.Pek Paloh Rawa	B1
6	Kuala Krai	D226	6.80 - 6.83	15/12/2023 14:00	Jalan Sg. Sok - Chuchuh Puteri	Lata Pauh	CR	Tiada	B3
JUMLAH KELANTAN									6



LAPORAN HARIAN BENCANA

AGENSI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023

JKR MALAYSIA : Laporan Bencana Pada 19-12-2023@06:00 PM

BIL	DAERAH	NO LALUAN	SEKSYEN	TARIKH KEJADIAN	NAMA JALAN	LOKASI KEJADIAN	JENIS KEJADIAN B - BANJIR BK - BANJIR KILAT CR - CERUN RUNTUH JR - JALAN RUNTUH JM - JALAN MENDAP JBTR - JAMBATAN RUNTUH/ROSAK	JALAN ALTERNATIF	STATUS LALUAN T: DITUTUP kepada semua Kenderaan B1 : DIBUKA kepada kenderaan BERAT sahaja B2 : Jalan DIBUKA kepada kenderaan RINGAN sahaja B3 : Jalan DIBUKA satu lorong sahaja
PAHANG									
1	Bentong	FT068	43.00 - 43.4	26/11/2023 1:00	Jalan Kuala Lumpur - Bentong (Jalan Lama Bentong)	Lokasi GPS [3.344722 : 101.818611]	CR	E8 Lebuhraya KL-Karak > Persimpangan Bukit Tinggi > BHP Bukit Tinggi > Janda Baik	T
JUMLAH PAHANG									1
PERAK									
1	Batang Padang	1152	3 -	6/11/2023 8:30	Trolak Selatan		CR	Tiada	B3
2	Larut Matang Dan Selama	A21	33.0 - 33.0	25/9/2023 10:00	Jalan Sumpitan - Ijok		CR	Tiada	T
JUMLAH PERAK									2
SELANGOR									
1	Klang	FT181	2.3 - 3.8	6/12/2023 16:00	Lebuhraya Pulau Indah	RnR Pulau Indah	B	Tiada	B3
2	Kuala Langat	B124	-	16/10/2023 9:00	Jalan Bukit Jugra	Hiking Bukit Jugra dan Balai Cerap	CR	Tiada	T
JUMLAH SELANGOR									2
TERENGGANU									
1	Hulu Terengganu	T108	4.2 - 4.3	17/12/2023 15:00	JLN BUKIT PERAH/KG JAK/KUALA KENJIR	KG. JAK	B	T107 Jalan Tanggol / Wakaf Tapai	T
2	Dungun	T118	1.90 - 1.90	16/12/2023 9:00	Jalan Durian Mentangau		JBTR	FT132 JALAN CHE LIJAH-BUKIT BESI	T
3	Marang	T002	19.00 -	21/11/2023 8:00	Jalan Marang - Wakaf Tapai	KG. SUNGAI KERAK	CR	TIADA	T
JUMLAH TERENGGANU									3
JUMLAH KESELURUHAN									19

PETUNJUK	
	Status Baru (Pindaan Status Laluan)
	Status Baru (Perubahan Kejadian)
FT10	Jalan Persekutuan
A 20	Jalan Negeri



FASILITI PENYIMPANAN BARANG KEPERLUAN BENCANA JKM

BIL.	NEGERI	DSKB	STOR NEGERI	STOR DAERAH	MINI DEPOH / KONTENA	PANGKALAN HADAPAN
1.	Perlis	-	1	-	-	1
2.	Kedah	1	-	6	7	-
3.	Pulau Pinang	-	-	5	2	2
4.	Perak	-	1	13	9	-
5.	Selangor	1	-	12	2	37
6.	W.P. Kuala Lumpur	-	1	1	1	-
7.	Negeri Sembilan	-	2	7	-	-
8.	Melaka	-	1	3	4	-
9.	Johor	1	1	10	3	23
10.	Pahang	1	1	11	14	156
11.	Terengganu	1	-	9	13	150
12.	Kelantan	1	-	17	5	160
13.	Sarawak	1	-	12	3	27
14.	Sabah	1	1	21	5	5
15.	W.P. Labuan	-	-	1	-	-
JUMLAH		8	9	128	68	561

DSKB - Depot Simpanan Keperluan Bencana



LAPORAN HARIAN BENCANA

AGANSI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

<https://portalbencana.nadma.gov.my> | Hotline NDCC : 03-8064 2400

20 DISEMBER 2023

Lampiran 5

JUMLAH KEKUATAN ANGGOTA DAN ASET AGENSI TINDAK BALAS

BIL.	NEGERI	AGENSI	ANGGOTA	ASET
1.	KELANTAN	ANGKATAN PERTAHANAN AWAM MALAYSIA (APM)	40	4x4: 1, BOT: 4, AMBULANS: 1, LORI: 1, MOTOSIKAL: 2
		ANGKATAN TENTERA MALAYSIA (ATM)	42	LORI 3 TAN: 2, LORI 1 TAN: 1
		JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)	43	4x4: 6, BOT: 1, FRT/LFRT: 3, LORI: 1
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	99	4x4: 8, BOT: 6, LORI: 4
		JABATAN SUKARELAWAN MALAYSIA (RELA)	52	-
2.	PERAK	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)	3	4x4: 1
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	2	-
		JABATAN SUKARELAWAN MALAYSIA (RELA)	7	-
3.	SELANGOR	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)	63	4x4: 3, BOT: 3
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	2	-
		JABATAN SUKARELAWAN MALAYSIA (RELA)	6	-
4.	SABAH	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)	5	4x4: 24, FRT/LFRT: 6, EMRS: 2
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	2	-