



# LAPORAN HARIAN BENCANA

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

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

21 DISEMBER 2023

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



**2**  
NEGERI



**2**  
DAERAH



**880**  
KELUARGA



**2,862**  
MANGSA



**11**  
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

21 DISEMBER 2023



## SITUASI TERKINI

- Sehingga **21 Disember 2023, jam 12.00 tengah hari**, hanya **dua (2) daerah** di **dua (2) negeri (Kelantan dan Perak)** yang masih dilanda banjir dengan **pengurangan mangsa** kepada **2,862** dalam tempoh 24 jam (**berbanding 3,268 mangsa pada 20 Disember 2023**). Ia melibatkan **880 keluarga** yang ditempatkan di **11 buah Pusat Pemindahan Sementara (PPS)**.
- **Dua (2) daerah** yang masih terjejas adalah **Pasir Mas, Kelantan (2,823 mangsa)** dan **Hilir Perak, Perak (39 mangsa)**.
- Profil kedua-dua 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 **21 Disember 2023 jam 1.00 pagi** telah mengemaskini amaran hujan berterusan **peringkat waspada** yang melibatkan beberapa daerah di negeri **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 sehingga 25 Disember 2023**.
- **Tiga (3) stesen meteorologi utama** yang mencatatkan **jumlah hujan harian tertinggi** pada **20 Disember 2023** adalah **Kuching, Sarawak (20.0 mm)**, **Perai, Pulau Pinang (11.8 mm)** dan **Kota Kinabalu, Sabah (10.6 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.
- **Tiada amaran banjir** yang dikeluarkan oleh Jabatan Pengairan dan Saliran (JPS) buat masa ini, namun terdapat **satu (1) sungai**, iaitu **Sungai Bidor di Changkat Jong, Hilir Perak, Perak** yang 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 21 Disember 2023**, iaitu **empat (4) di Pahang**, **dua (2) di Selangor** dan **satu (1) di Sarawak**.



## IMPAK

- Bagi tempoh **11 November hingga 21 Disember 2023**, secara kumulatif seramai **7,196 keluarga** dan **24,603 mangsa** telah ditempatkan di PPS.
- Anggaran bilangan rumah yang masih terkesan dengan banjir MTL pada **21 Disember 2023** adalah sebanyak **880 buah rumah**.
- Berdasarkan laporan oleh Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) pada **21 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**.
- 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, Kalo 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

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

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

21 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 menyelaraskan 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*.
- Bantuan tambahan **satu (1) unit pam hidraulik powerpack berkapasiti 10 cusec (280l/s)** telah dipasang di **outlet Sungai Sengkoh** oleh Bahagian Perkhidmatan Mekanikal dan Elektrikal (BPME), JPS Perak untuk **mengurangkan risiko banjir di Kawasan Pengairan Labu Kubong (blok 4B dan 5B), Kampung Kunci Air 4, Kampung Permatang Pelanduk dan kawasan sekitarnya**.

- 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.



# LAPORAN HARIAN BENCANA

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

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

21 DISEMBER 2023



## MAKLUMAT PERGERAKAN NGO

- 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.



## 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



# LAPORAN HARIAN BENCANA

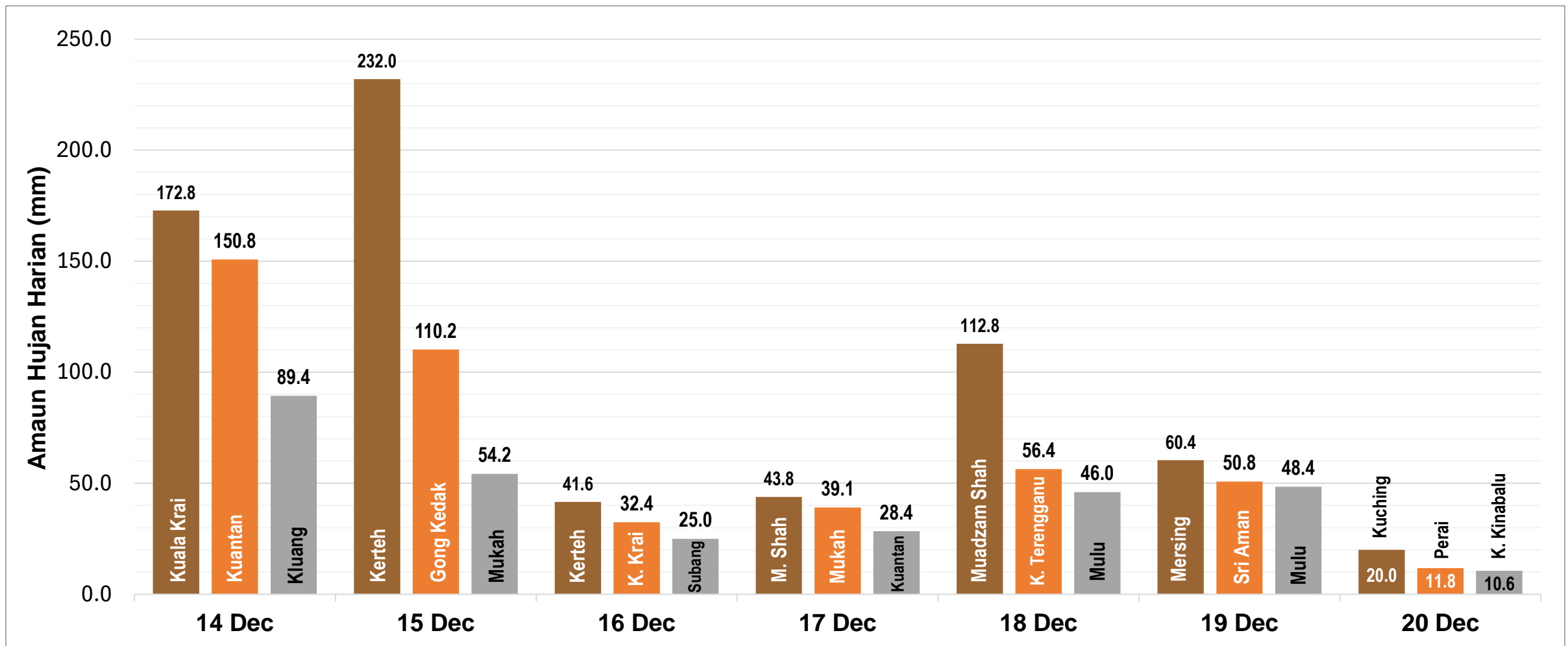
AGENCI PENGURUSAN BENCANA NEGARA, JABATAN PERDANA MENTERI (NADMA, JPM)

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

21 DISEMBER 2023

Lampiran 2

## JUMLAH HUJAN HARIAN TERTINGGI (mm)







# LAPORAN HARIAN BENCANA

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

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

21 DISEMBER 2023

Lampiran 3

## MAKLUMAT SITUASI JALAN UNTUK KAWASAN DILANDA BANJIR

### JKR MALAYSIA : Laporan Bencana Pada 21-12-2023@10:00 AM

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
<b>SELANGOR</b>									
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 09:00	Jalan Bukit Jugra	Hiking Bukit Jugra dan Balai Cerap	CR	Tiada	T
<b>JUMLAH SELANGOR</b>									2
<b>TERENGGANU</b>									
1	Marang	T002	21.2 -	20-12-2023 00:00	Jalan Marang - Wakaf Tapai		CR	jalan masih blh dilalui dan tidak memerlukan jln alternatif	T
2	Marang	T002	21.3 -	21-11-2023 08:00	Jalan Marang - Wakaf Tapai	KG. SUNGAI KERAK	CR	TIADA	T
3	Dungun	T118	1.90 - 1.90	16-12-2023 09:00	Jalan Durian Mentangau		JBTR	FT132 JALAN CHE LJAH-BUKIT BESI	T
<b>JUMLAH TERENGGANU</b>									3
<b>JUMLAH KESELURUHAN</b>									16

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



# LAPORAN HARIAN BENCANA

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

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

21 DISEMBER 2023

## JKR MALAYSIA : Laporan Bencana Pada 21-12-2023@10:00 AM

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
<b>JOHOR</b>									
1	Kluang	FT091	70.2 - 70.2	26-11-2023 18:23	JALAN KOTA TINGGI - KLUANG		CR	Tiada	B3
JUMLAH JOHOR									1
<b>KEDAH</b>									
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 Tanga-Sintok	Sebelum Kolej Pertanian Bukit Tanga	JR	Tiada	B3
3	Baling	K171	-	27-09-2023 21:00	JALAN KUPANG/IBOI/KG TANJUNG LUAS	Jambatan bailey Kampung Iboi	JBTR	Ada	B2
JUMLAH KEDAH									3
<b>KELANTAN</b>									
1	Pasir Mas	D185	1.0 - 3.3	15-12-2023 09:00	Jalan Pengkalan Rakit-Batu Karang	MASJID PADANG LICIN	B	Jalan Pasir Mas - Rantau Panjang	T
2	Pasir Mas	FT197	0.2 - 0.95	16-12-2023 09:00	JALAN TOK DEH - GUAL PERIOK	KG. TOK DEH	B	JALAN KOTA BHARU - RANTAU PANJANG	T
3	Pasir Mas	-	1.8 - 1.83	16-12-2023 08:50	Jalan Paloh Rawa-Belukar Panjang	projek solar	B	Jalan Kg.Pek Paloh Rawa	B1
4	Kuala Krai	D226	6.80 - 6.83	15-12-2023 14:00	Jalan Sg. Sok - Chuchuh Puteri	Lata Pauh	CR	Tiada	B3
JUMLAH KELANTAN									4
<b>PAHANG</b>									
1	Bentong	FT068	43.00 - 43.4	26-11-2023 01:00	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
<b>PERAK</b>									
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	25-09-2023 10:00	Jalan Sumpitan - Ijok		CR	Tiada	T
JUMLAH PERAK									2





## 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	-	-
<b>JUMLAH</b>		<b>8</b>	<b>9</b>	<b>128</b>	<b>68</b>	<b>561</b>

DSKB - Depot Simpanan Keperluan Bencana



# LAPORAN HARIAN BENCANA

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

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

21 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)	4	4x4: 1
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	99	4x4: 13, BOT: 8, LORI: 5
		JABATAN SUKARELAWAN MALAYSIA (RELA)	54	-
2.	PERAK	JABATAN BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (JBPM)	2	4x4: 1
		POLIS DIRAJA MALAYSIA (PDRM)	2	-
		JABATAN SUKARELAWAN MALAYSIA (RELA)	7	-