



POCKET GUIDE BOOK

**SEHINGGA
APRIL 2021**

**JABATAN BOMBA DAN
PENYELAMAT MALAYSIA**

1. BAHAGIAN PENGURUSAN

PERJAWATAN JBPM

SKIM	GRED	JUMLAH PERJAWATAN		
		PERJAWATAN	ISI	KOSONG
PENGUASA BOMBA	JUSA A – KB41	491	441	50
PENOLONG PENGUASA BOMBA	KB40 – KB29	1,102	1,024	78
PEGAWAI BOMBA	KB28 – KB19	12,932	11,562	1,370
Gunasama	Pelbagai Gred	747	708	39
JUMLAH		15,272	13,735	1,537

PEGAWAI BOMBA WANITA

SKIM	GRED	ISI
PENGUASA BOMBA	JUSA A – KB41	40
PENOLONG PENGUASA BOMBA	KB40 – KB29	77
PEGAWAI BOMBA	KB28 – KB19	523
JUMLAH		640

2. BAHAGIAN OPERASI KEBOMBAAN DAN PENYELAMAT

STATISTIK PANGGILAN KECEMASAN

PERKARA		TAHUN / JUMLAH		
		2019	2020	2021
PANGGILAN KECEMASAN		117,065	124,596	50,182
KEBAKARAN		50,720	38,865	17,493
PENYELAMATAN		64,109	71,588	23,313
TUGAS-TUGAS KHAS		1,903	13,903	9,323
KEBAKARAN	MATI	121	118	17
	CEDERA	455	413	121
MENYELAMAT	MATI	1,578	1,386	461
	CEDERA	7,551	5,579	1,792
TAKSIRAN KERUGIAN (RM)		3.6 B	2.2 B	426.66 Juta
TAKSIRAN DISELAMATKAN (RM)		48 B	13.7 B	1.87 B
PANGGILAN PALSU		333	240	53

PEGAWAI BOMBA BANTUAN (PBB)

BIL. NEGERI	BIL. PEGAWAI
14	1,933

PASUKAN KHAS / PASUKAN BOMBA SUKARELA

PERKARA		BILANGAN
BOMBA SUKARELA (PBS)	PASUKAN	373
	AHLI	13,952
PASUKAN KHAS	STORM	16 PASUKAN 426 PEGAWAI
	PPDA	45 PASUKAN 607 PEGAWAI
	K9	53 PEGAWAI 43 EKOR ANJING
	HAZMAT	17 PASUKAN 500 PEGAWAI
	EMRS	198 PASUKAN 1,932 PEGAWAI
	MOSAR (SABAH)	42 ANGGOTA

RESPONSE TIME (RT) BAWAH 10 MINIT

TAHUN	KESELURUHAN	BALAI A + B	BALAI C + D
2019	53.12%	54.22%	51.66%
2020	59.09%	60.80%	57.01%
2021	59.59%	61.57%	57.13%

NATIONAL AVERAGE RESPONSE TIME (NART)

TAHUN	KESELURUHAN	BALAI A + B	BALAI C + D
2019	14.24 Minit	13.37 Minit	15.39 Minit
2020	11.59 Minit	11.20 Minit	12.46 Minit
2021	10.15 Minit	9.48 Minit	10.48 Minit

3. BAHAGIAN KESELAMATAN KEBAKARAN

BIL.	PERKARA		BILANGAN
1.	BOMBA KOMUNITI	PASUKAN	272
		AHLI	3,361
2.	EMERGENCY RESPONSE TEAM (ERT)	PASUKAN	629
		AHLI	16,298
3.	KELAB 3K	PASUKAN	2,042
		AHLI	60,021

AKTIVITI KESEDARAN KESELAMATAN AWAM

BIL	PROGRAM BKK JBPM	BIL AKTIVITI	PESERTA
1.	Ceramah	2,813	340,190
2.	Demonstrasi	2,515	326,037
3.	Pameran	949	136,939
4.	Pengungsian Bangunan	1,160	243,533
5.	<i>Mock Drill</i>	96	22,159

FIRE CERTIFICATE (FC) BAGI PREMIS DITETAPKAN






JUMLAH PREMIS DITETAPKAN	FC BERKUATKUASA	FC TIDAK BERKUATKUASA
6,485	5,708	777
	88.02%	11.98%

4. BAHAGIAN PEMBANGUNAN

BALAI BOMBA SELURUH NEGARA

PERKARA	KATEGORI BALAI				
	A	B	C	D	E
	38	81	171	32	0
JUMLAH	322				

PERMARKAHAN RISIKO BAGI PEMBINAAN BALAI

MARKAH PROFIL RISIKO	KATEGORI RISIKO	JENIS JENTERA
5-9 	<i>Very Low Risk (E)</i>	Volunteer Fire Rescue Vehicle (PBS)
10-18 	<i>Low Risk (D)</i>	Fire Rescue Tender (FRT)
19-27 	<i>Moderate Risk (C)</i>	FRT + Water Tanker (WT)
28-35 	<i>High Risk (B)</i>	FRT + WT + EMRS
>35 	<i>Very High Risk (A)</i>	FRT + WT + EMRS + Special Vehicle

Pembinaan sesebuah balai bomba adalah berdasarkan kepada penilaian di dalam grid kawasan seluas 25 kilometer persegi (5km x 5km) terhadap beberapa kriteria seperti berikut :-

- Kepadatan penduduk;
- Jumlah dan jenis industri;
- Jumlah dan jenis perniagaan serta perdagangan;
- Jumlah dan jenis perkhidmatan hotel; dan
- Kewujudan bangunan-bangunan penting seperti bangunan kerajaan dan awam.

BALAI BOMBA BAHARU JANGKA SIAP

BIL.	NAMA BALAI BOMBA	NEGERI	KATEGORI	TAHUN SIAP
1.	BBP PRESINT 14	PUTRAJAYA	C	2021
2.	BBP CHENG	MELAKA	C	2021
3.	BBP SIBUJAYA	SARAWAK	C	2021
4.	BBP BINTAGOR	SARAWAK	C	2021
5.	BBP SUNGAI PLAN	SARAWAK	D	2021
6.	BBP BELAGA	SARAWAK	D	2021
7.	BBP BANDAR TENGGARA	JOHOR	C	2021
8.	BBP DENGKIL	SELANGOR	D	2021
9.	BBP AMPANGAN	N. SEMBILAN	D	2021
10.	BBP KUALA TAHAN	PAHANG	E	2021

5. BAHAGIAN UDARA

ASET UDARA

JENIS PESAWAT

Agusta 109 - 1 Mi-17 - 2
Agusta 139 - 2 Mi 17-IV - 2
Agusta 189 - 2



9 unit




PANGKALAN UDARA



BIL	NAMA	NEGERI	PENEMPATAN HELIKOPTER
1.	PANGKALAN UDARA JBPM BERTAM	Pulau Pinang	1x AW139
2.	PANGKALAN UDARA JBPM SUBANG	Selangor	1x A109E 1x AW139 2x AW189 2x Mi-17
3.	PANGKALAN UDARA JBPM MIRI	Sarawak	2x Mi-171

6. BAHAGIAN LATIHAN

AKADEMI BOMBA DAN PENYELAMAT

BIL	LOKASI	KURSUS / LATIHAN	KAPASITI
1		1. Kursus Wajib 2. Kursus Functional 3. Kursus Umum 4. Kursus Luar Negara Gred Pegawai Berkursus : KB29 – KB41	260 orang
	ABPM Wilayah Tengah, Kuala Kubu Bharu		
	Keluasan : 13 Ekar Tahun Beroperasi : 1972		
2		1. Kursus Wajib 2. Kursus Functional 3. Kursus Umum Gred Pegawai Berkursus : KB19 – KB28	700 orang
	ABPM Wilayah Timur, Wakaf Tapai		
	Keluasan : 355 Ekar Tahun Beroperasi : 2002		
3		1. Kursus Wajib 2. Kursus Functional 3. Kursus Umum Gred Pegawai Berkursus : KB19 – KB28	50 orang
	ABPM Wilayah Utara, Tronoh		
	Keluasan : 91 Ekar Tahun Beroperasi : 2014		

4		1. Kursus Wajib 2. Kursus Functional 3. Kursus Umum Gred Pegawai Berkursus : KB19 – KB28	150 orang
	ABPM Wilayah Sabah, Sepanggar		
	Keluasan : 2.6 Ekar Tahun Beroperasi : 1986		
5		1. Kursus Wajib 2. Kursus Functional 3. Kursus Umum Gred Pegawai Berkursus : KB19 – KB28	100 orang
	ABPM Wilayah Sarawak, Bau		
	Keluasan: 9 Ekar Tahun Beroperasi : 1982		

PENGLIBATAN SEKOLAH / IPTA

BIL.	PERKARA		BILANGAN
1.	PASUKAN KOR SISWA BOMBA (KORSIB)	PASUKAN (3)	UTHM USIM UiTM SHAH ALAM
		JUMLAH AHLI	318
2.	PASUKAN KADET BOMBA	PASUKAN	1,023
		AHLI	69,191

7. BAHAGIAN KEJURUTERAAN JENTERA

JENTERA

Fire Rescue Tender, Light Fire Rescue Tender
Turn Table Ladder, Hazmat, Canine Rapid Intervention Motorcycle, Pick Up, Lori dan Bas.

KENDERAAN UTILITI : 1,859

JENTERA OPERASI : 1,878



3,737 unit

BOT

Bot Aluminium, Kevlar,
Amphibious Rigid Inflatable Boat

BOT – 578 **JET SKI – 36**



614 unit
















PERINCIAN JENTERA DAN KENDERAAN OPERASI


















NO.	JENIS KENDERAAN	JUMLAH
1.	TTL-52M	20
2.	TTL-32M	20

3.	TTL-MORITA	9
4.	ALP	20
5.	HPPM	10
6.	HAZMAT	20
7.	FOAM MONITOR	6
8.	WATER TANKER 10,000	30
9.	WATER TANKER 20,000	100
10.	EMRS	200
11.	RIM ST 1300	57
12.	RIM VFR 800	59
13.	KAWASAKI VERSYS 650	99
14.	JETSKI	36
15.	BOT ARIB	18
16.	BOT KEVLAR	23
17.	BOT ALUMINIUM	485
18.	BOT DOLPHINE	4
19.	BOT FIBERGLASS	35
20.	BOT RUBBER DINGHY	9
21.	FIRE RESCUE BOAT (FRB)	4
22.	JENTERA BOMBA – FRT	430
23.	JENTERA BOMBA – LFRT	196
JUMLAH KESELURUHAN		1,878



8. BAHAGIAN PENGURUSAN KORPORAT

TANDA PANGKAT JBPM

PANGKAT	TANDA PANGKAT (BAHU)	TANDA PANGKAT (KOLAR)
KETUA PESURUHJAYA BOMBA (KPjB) JUSA " A "		
PESURUHJAYA BOMBA (PjB) JUSA " B "		
TIMBALAN PESURUHJAYA BOMBA (TPjB) JUSA " C "		
PENOLONG KANAN PESURUHJAYA BOMBA (PKPjB) KB 54		
PENOLONG PESURUHJAYA BOMBA (PPjB) KB 52		
PENGUASA KANAN BOMBA I (PgKB I) KB 48		
PENGUASA KANAN BOMBA II (PgKB II) KB 44		
PENGUASA BOMBA (PgB) KB 41		

PANGKAT	TANDA PANGKAT (BAHU)	TANDA PANGKAT (KOLAR)
TIMBALAN PENGUASA BOMBA I (TPgB I) KB 40		
TIMBALAN PENGUASA BOMBA (TPgB) KB 38		
PENOLONG KANAN PENGUASA BOMBA (PKPgB) KB 32		
PENOLONG PENGUASA BOMBA (PPgB) KB 29		
PEGAWAI BOMBA TINGGI I (PBT I) KB 28		
PEGAWAI BOMBA TINGGI (PBT) KB 26		
PEGAWAI BOMBA KANAN I (PBK I) KB 24		
PEGAWAI BOMBA KANAN II (PBK II) KB 22		
PEGAWAI BOMBA KB 19		

PANGKAT KEHORMAT JBPM

PANGKAT	PENERIMA	TANDA PANGKAT
KETUA PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [KPjB (K)]	AGUNG / SULTAN / RAJA / YDP	
PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [PjB (K)]	RAJA MUDA / TENGKU MAHKOTA / PERDANA MENTERI / TIMBALAN PERDANA MENTERI	
TIMBALAN KANAN PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [TKPjB (K)]	RAJA DIHILIR / TENGKU TEMENGGONG / MENTERI / MENTERI BESAR / KSN	
TIMBALAN PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [TPjB (K)]	TIMBALAN MENTERI / KSU / SUK / EXCO	
PENOLONG KANAN PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [PKPjB (K)]	TKSU / ADUN / AHLI PARLIMEN / NAIB CANSELOR	
PENOLONG PESURUHJAYA BOMBA (KEHORMAT) [PjB (K)]	DATUK BANDAR / DUTA	
PENGUASA KANAN BOMBA I (KEHORMAT) [PgKB I (K)]	KETUA JABATAN	
PENGUASA KANAN BOMBA II (KEHORMAT) [PgKB II (K)]	INDIVIDU YANG BERJASA	

KUMPULAN WANG KEBAJIKAN BOMBA (KWKB)

BIL.	PERKARA	JUMLAH BAYARAN
1.	BAYARAN PAMPASAN (EX-GRATIA) ATAS KEMATIAN PEGAWAI BOMBA SEMASA MENJALANKAN TUGAS RASMI.	<p>TUGAS AKTIF : 36 KALI GANDA GAJI BULANAN HAKIKI DAN TERTAKLUK KEPADA HAD MINIMUM RM10,000.00</p> <p>TUGAS BUKAN AKTIF : 9 KALI GANDA GAJI BULANAN HAKIKI DAN TERTAKLUK KEPADA HAD MINIMUM RM10,000.00</p>
2.	BAYARAN PAMPASAN ATAS KEMALANGAN YANG MENYEBABKAN KECACATAN ANGGOTA PENTING SEUMUR HIDUP YANG MENYEBABKAN KEHILANGAN PEKERJAAN DENGAN JABATAN SEMASA MENJALANKAN TUGAS RASMI.	72 KALI GANDA GAJI BULANAN HAKIKI TERTAKLUK KEPADA HAD MINIMUM RM20,000.00
3.	BAYARAN PAMPASAN ATAS KEMALANGAN YANG MENYEBABKAN KECACATAN BERKEKALAN ANGGOTA YANG TIDAK MENYEBABKAN KEHILANGAN PEKERJAAN DENGAN JABATAN SEMASA MENJALANKAN TUGAS RASMI.	HAD MAKSIMUM 24 KALI GANDA GAJI BULANAN DENGAN TAMBAHAN RM5, 000 (MAKSIMUM) TERTAKLUK KEPADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA. PENENTUAN TAHAP KECEDERAAN DIBUAT OLEH PEGAWAI PERUBATAN BERDASARKAN TAKSIRAN YANG TELAH DITETAPKAN.
4.	BAYARAN PAMPASAN ATAS KELAMALANGAN YANG TIDAK MENYEBABKAN KEHILANGAN PEKERJAAN DENGAN JABATAN SEMASA MENJALANKAN TUGAS RASMI	<p>TUGAS AKTIF: HAD MAKSIMUM RM5,000 TERTAKLUK PADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA</p> <p>TUGAS BUKAN AKTIF: HAD MAKSIMUM RM2,000 TERTAKLUK PADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA</p>

5.	BANTUAN KEPADA PEGAWAI ATAU BEKAS PEGAWAI BOMBA BAGI PEMBELIAN ANGGOTA TIRUAN, KERUSI RODA, TONGKAT MELANDAS DAN LAIN-LAIN YANG DIFIKIRKAN PERLU.	HAD MAKSIMUM RM500 TERTAKLUK KEPADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA
6.	BANTUAN KEPADA PEGAWAI BOMBA YANG MENGALAMI KEROSAKAN, KEMUSNAHAN TEMPAT KEDIAMAN AKIBAT BENCANA.	HAD MAKSIMUM RM 5,000.00 TERTAKLUK KEPADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA
7.	FAEDAH-FAEDAH LAIN YANG DITENTUKAN OLEH JAWATANKUASA DARIPADA MASA KESEMASA.	HAD MAKSIMUM RM 5,000.00 TERTAKLUK KEPADA KEPUTUSAN JAWATANKUASA

SKIM INSURAN TAKAFUL BERKELOMPOK (PEGAWAI BOMBA)

BIL.	PERKARA	JUMLAH BAYARAN (RM)
1.	KEMATIAN / KECACATAN KEKAL / KECACATAN SEPARA AKIBAT SEMULAJADI	SEHINGGA 30,000.00
2.	KEMATIAN / KECACATAN KEKAL / KECACATAN SEPARA AKIBAT KEMALANGAN	SEHINGGA 45,000.00
3.	KHAIRAT KEMATIAN	4,000.00 (Kemalangan) 5,000.00 (Semula jadi)
4.	PENYAKIT KRITIKAL	SEHINGGA 10,000.00

5.	PERBELANJAAN PERUBATAN & PEMBEDAHAN AKIBAT KEMALANGAN	SEHINGGA 4,000.00
----	--	-------------------

SKIM INSURAN TAKAFUL BERKELOMPOK (PBB & PBS)

BIL.	PERKARA	JUMLAH BAYARAN (RM)
1.	KEMATIAN / KEILATAN KEKAL MENYELURUH	SEMULAJADI / BIASA: 15,000.00 KEMALANGAN: 18,000.00
3.	PENYAKIT KRITIKAL	SEMULAJADI / BIASA: 7,500.00 KEMALANGAN: -
4.	KEILATAN KEKAL DAN SEBAHAGIAN	SEMULAJADI / BIASA: 15,000.00 (Jadual) KEMALANGAN: 18,000.00 (Jadual)
5.	KHAIRAT KEMATIAN	SEMULAJADI / BIASA: 4,000.00 KEMALANGAN: 4,000.00
6.	PENDAPATAN (ELAUN) HOSPITAL AKIBAT KEMALANGAN	50 /HARI SEHINGGA MAKSIMA 30 HARI SETAHUN

PERSATUAN KEBAJIKAN JBPM (PEGAWAI BOMBA)

BIL.	PERKARA	JUMLAH BAYARAN (RM)
1.	KEMATIAN	3,000.00
2.	KECACATAN TUBUH BADAN HINGGA HILANG SARAAN.	2,000.00
3.	KECACATAN TUBUH BADAN TIDAK HILANG SARAAN.	600.00
4.	KERUGIAN AKIBAT BENCANA ALAM	1,000.00

*** Pemohon mestilah ahli Persatuan Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia

KOPERASI BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA (PEGAWAI BOMBA)

BIL.	PERKARA	JUMLAH
		BAYARAN (RM)
1.	KEMATIAN & KEILATAN KEKAL /MENYELURUH AKIBAT PENYAKIT	40,000
2.	KEMATIAN / KEILATAN KEKAL & MENYELURUH/ AKIBAT KEMALANGAN	80,000
3.	KEILATAN SEPARA	SEHINGGA 10,000.00
4.	PENYAKIT KRITIKAL	SEHINGGA 10,000.00
5.	KHAIRAT KEMATIAN	SEHINGGA 3,000
6.	ELAUN TUNAI HOSPITAL (MAKSIMUM 120 HARI SEUMUR HIDUP)	35/HARI

***** Pemohon mestilah ahli Koperasi Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia.**

KESATUAN PEKERJA BOMBA DAN PENYELAMAT SEMENANJUNG MALAYSIA

BIL.	PERKARA	JUMLAH BAYARAN (RM)
1.	Kematian / Keilatan Kekal & Menyeluruh /Keilatan Separa Kekal akibat semulajadi	20,000.00
2.	Kematian / Keilatan Kekal & Menyeluruh /Keilatan Separa Kekal akibat kemalangan	40,000.00
3.	Penyakit Kritikal	20,000.00
4.	Khairat Kematian	2,000.00
5.	Elaun kemasukan hospital	20/hari

***** Pemohon mestilah ahli Kesatuan Pekerja Bomba Semenanjung Malaysia**

9. PENYELARAS DATA PERINGKAT BAHAGIAN (FOCAL POINT)

BIL.	BAHAGIAN	NAMA PEGAWAI	GRED
1.	OPERASI	PgB SUNTHAAR A/L VISVASATHANK	KB41
		PgB MUHAMAD ISMAIL FAMIN BIN ABD SALAM	KB41
2.	KESELAMATAN KEBKARAN	PgKB II ROSDIYANA BINTI SUDARTO	KB44
3.	PEMBANGUNAN	PgB ASRAN BIN SARIP	KB41
4.	UDARA	PgB FAZRIL HANIFF BIN HAMSAD	KB41
5.	LATIHAN	PgKB II MOHD FADZIL BIN YUSSOF	KB44
		PgB FREDIANA BINTI KAMILIS	KB41
6.	PENGURUSAN KORPORAT	PgKB II ALI BIN MOHAMED	KB44
7.	KEJURUTERAAN	EN. MOHD ASWAD BIN MOHD SA'DAN	JA36
8.	PENGURUSAN	EN. MUSTAPHA BIN ABD. KADIR	M48