**ISI KANDUNGAN BUKU ASAS PEMBELAJARAN**

**KADET BOMBA DAN PENYELAMAT MALAYSIA**

1. **BAB 1: PENGENALAN**
	1. **Sejarah Jabtan Bomba dan Penyelamat Malaysia**
	2. **Akta Perkhidmatan Bomba 1988 (Akta 341) Seksyen 5**
	3. **Sejarah dan Objektif Penubuhan Kadet Bomba dan Penyelamat Malaysia**
	4. **Organisasi Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia**
2. **BAB 2: KAWAD KAKI**
	1. **Pembelajaran Kawad Kaki**
	2. **Praktikal**
3. **SAINS KEBAKARAN**
	1. **Kimia Kebakaran**
		1. **Segi tiga kebakaran**
		2. **Tetrahedron kebakaran**
	2. **Kelas-kelas Api**
		1. **Kelas A, B, C, D, E, F**
	3. **Cara-cara Kemerebakan Kebakaran**
		1. **Pengaliran**
		2. **Bahangan**
		3. **Perolakan**
		4. **Tindakbalas kimia**
		5. **Terus menerus**
	4. **Kaedah Pemadaman**
		1. **Melaparkan**
		2. **Melemaskan**
		3. **Menyejukan**
	5. **Jenis-jenis Alat Pemadam Api**
		1. **Debu kering**
		2. **Buih**
		3. **Air**
		4. **Karbon dioksida**
4. **KESEDARAN BAHAYA KEBAKARAN**
	1. **Kesedaran Diri (Ilmu)**
		1. **Pencegahan punca kebakaran**
		2. **Keselamatan diri – berhenti, rebah dan guling**
		3. **Sensitif terhadap keselamatan bahaya kebakaran**
		4. **Pengungsian bangunan**
	2. **Membantu**
		1. **JK keselamatan sekolah**
			1. **Kempen sekolah selamat**
			2. **Pengungsian bangunan**
		2. **Masyarakat setempat**
		3. **Keluarga**
		4. **Membimbing rakan sebaya**
5. **PERTOLONGAN CEMAS (ASAS DAN LANJUTAN)**
	1. **Pengenalan**
		1. **Pengenalan kepada topic dan objektif sesi**
		2. **Apa itu pertolongan cemas**
		3. **Tujuan pertolongan cemas**
	2. **Asas Anatomi dan Fisiologi**
		1. **Terseliuh**
		2. **Pengsan**
		3. **Luka kecil**
		4. **Gigitan berbisa**
		5. **Keracunan**
6. **TALI**
	1. **Pengenalan Tali**
	2. **Jenis-jenis Tali**
	3. **Keselamatan Tali**
		1. **Jangka masa penggunaan tali**
		2. **Sebab-sebab tali menjadi rosak**
		3. **Pemeriksaan dan pemusnahan tali**
	4. **Ikatan dan Simpulan**
		1. **Kegunaan ikatan dan simpulan**
7. **KOMUNIKASI ASAS DAN LANJUTAN**
	1. **Pengenalan**
		1. **Definisi komunikasi**
		2. **Bentuk komunikasi**
	2. **Pola Komunikasi dan Jenis-jenis Peralatan Komunikasi**
	3. **Komunikasi Berkesan**
	4. **Halangan-halangan di dalam Komunikasi**
8. **TATACARA AMALAN PENYIMPANAN BARANG BERKESAN GOOD HOUSEKEEPING**
	1. **Pengenalan**
	2. **Konsep 4W1H**
	3. **Pengkelasan Bahan**
		1. **Pengasingan dan penyimpanan**
		2. **Pelabelan**
	4. **Latih Amal**
9. **KAWAD OPERASI**
	1. **Pengenalan Peralatan Asas**
	2. **Salur Bantu Mula (First Aid Hose Reel)**
	3. **Pengenalan dan Penggunaan Hos**
		1. **Cara-cara membawa, membentang da menggulung**
		2. **Cara-cara menggulung hos**
10. **PERKHEMAHAN**
	1. **Panduan dan Peraturan Perkhemahan**
	2. **Cara-cara Mendirikan Khemah**
	3. **Aplikasi Ikatan dan Simpulan**
	4. **Ciri-ciri Keselamatan**
11. **KEROHANIAN**
	1. **Solat Berjemaah**
	2. **Kuliah Maghrib dan Subuh**
	3. **Qiamulail (Bangkit Malam)**
	4. **Ceramah Moral (Bukan Islam)**