## PROGRAM KERJA PENGAMANAN KEBAKARAN



# RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA TAHUN 2023

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan

kesempatan waktu, sehingga dapat menyusun Program pencegahan dan pengendalian

kebakaran di RS Dharma Nugraha.

Program pencegahan dan pengendalian kebakaran merupakan panduan untuk melakukan

kegiatan pencegahan dan pengendalian kebakaran di rumah sakit. sesuai dengan semua aspek

pengelolaan manajemen fasilitas dan keselamatan yang telah ditentukan.

Semoga program pencegahan dan pengendalian kebakaran ini dapat dilaksanakan bermanfaat

bagi RS Dharma Nugraha dan akan dilakukan perbaikan atau revisi seperlunya jika masih

terdapat kekeliruan atau kekurangan

jakarta, 10 Juni 2023

Direktur Rumah Sakit Dharma Nugraha

i

## **DAFTAR ISI**

		Halaman
KA	ATA PENGANTAR	i
D	AFTAR ISI	ii
Ι	PENDAHULUAN	1
II	LATAR BELAKANG	3
III	[ TUJUAN	4
IV	V KEGIATAN POKOK	9
V	KEGIATAN POKOK DAN RINCIAN KEGIATAN	
VI	I CARA MELAKSANAKAN KEGIATAN	
VI	II SASARAN	
VI	III JADWAL KEGIATAN	
IX	EVAUASI PELAKSANAAN KEGIATAN DAN PELAPORAN	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
X	PENCATATAN PELAPORAN DAN EVALUASI	

## PROGRAM PROTEKSI KEBAKARAN RS DHARMA NUGRAHA TAHUN 2023

#### I. PENDAHULUAN

Program pengamanan kebakaran salah satunya mutu pelayanan rumah sakit dalam bidang keselamatan kerja, kebakaran dan kewaspadaan bencana, maka perlu dilakukan upaya pencegahan dan penanggulangan kebakaran dalam rangka mengendalikan resiko dan bahaya serta kerugian akibat kebakaran terhadap karyawan, masyarakat pengunjung dan masyarakat umum disekitar sarana kesehatan RS Dharma Nugraha. Sejalan dengan maksud tersebut, maka disusunlah Program Pencegahan dan penanggulangan kebakaran di RS Dharma Nugraha.

#### II. LATAR BELAKANG

Program Pengamanan Kebakaran tahun 2022 belum ada, namun kegiatan sudah di jalankan belum terdokumentasi dengan baik. sehingga kegiatan pengelolaan risiko kebakaran belum yang tercapai. Dengan di buatkan nya program ini akan menjadi acuan untuk petugas dan akan lebig terarah dalam melaksanakan kegiatan. Dimana pada program 2022 belum terlaksananya kegiatan pengecekan dan penggantian alat pemadam APAR. Akan diprioritaskan kembali penggantian secara berkala dan pelatihan pagi staf rumah Sakit, serta pelatihan penggunaan hydrant. Karena merupakan fasilitas penting bila kondisi listrik mati dan terjadi kebakaran.

#### III. TUJUAN

#### A. Tujuan Umum

Upaya dini untuk mencegah terjadinya bencana kebakaran menimpa rumah sakit, dan bilamana terjadi mampu melakukan upaya penanggulangan kebakaran secara komprehensif dengan koordinasi yang baik sehingga kebakaran tidak meluas dan menimbulkan korban yang banyak, meminimalkan kerugian materil, serta tidak merugikan lingkungan sekitar RS Dharma Nugraha.

#### B. Tujuan Khusus

- 1. Tersedianya semua peralatan pengamanan kebakaran dan siap digunakan.
- 2. Terjaminnya rasa aman dan nyaman bagi Karyawan, Pasien dan Pengunjung serta Lingkungan sekitar rumah sakt.
- 3. Terlatihnya karyawan / petugas rumah sakit dalam menghadapi bahaya kebakaran.
- 4. Terlatih dan mampunya karyawan dalam melakukan penanggulangan terhadap bahaya kebakaran.

#### IV. KEGIATAN POKOK DAN RINCIAN KEGIATAN

#### A. Kegiatan Pokok

- 1. Pengurangan resiko kebakaran terhadap Penyimpanan B-3, Gas Medis, O2 dan penanganan terhadap bahan mudah terbakar.
- 2. Assesmen resiko kebakaran terkait dengan pembangunan atau konstruksi.
- 3. Penyediaan sistem peringatan dini dan deteksi dini
- 4. Penyediaan mekanisme pemadaman api, Hydrant dan sprinkler
- 5. Penyedian sarana evakuasi yang aman.
- 6. Melakukan pelatihan dan pendidikan tentang pengamanan kebakaran

#### B. Rincian Kegiatan

- Melakukan Pengurangan resiko kebakaran terhadap Penyimpanan B-3, Gas Medis,
  O2 dan penanganan terhadap bahan mudah terbakar.
  - a. Inventarisasi area beresiko terhadap kebakaran
  - b. Penilaian area beresiko terhadap kebakaran
  - c. Penyediaan tempat penyimpanan B-3
  - d. Memasang rantai pengaman pada tabung 02
- 2. Assesmen resiko kebakaran terkait dengan pembangunan atau konstruksi.
  - a. Pemberian rambu-rambu batas area konstruksi
  - b. Adanya prosedur ICRA di unit
  - c. Memberikan label pada wilayah-wilayah konstruksi yang beresiko kebakaran
  - d. Melakukan simulasi kode merah dan prosedur evakuasi pasien
  - e. Menetapkan wilayah RS menjadi kawasan bebas rokok

- 3. Penyediaan sistem peringatan dini dan deteksi dini
  - a. Menyusun tim Pemadam Kebakaran yang ada di rumah sakit
  - b. Melakukan pemerliharaan smoke detector, heat detector, fire alarm
  - c. Melakukan uji fungsi smoke detector, heat detector, fire alarm
- 4. Penyediaan mekanisme pemadaman api, Hydrant dan sprinkler
  - a. Penggantian APAR sesuai dengan sifat bahan-bahan yang ada di ruangan tesebut.
  - b. Pemeliharaan APAR
  - c. Pengecekan APAR sehingga tidak ada APAR yang kadaluarsa
- 5. Penyedian sarana evakuasi yang aman.
  - a. Pengadaan jalur evakuasi/ Slasatr
  - b. Pembuatan / penambahan petunjuk dan rambu rambu pada jalur evakuasi.
- 6. Pelatihan dan pendidikan tentang pengamanan kebakaran
  - a. Diklat pengendalian dan pengamanan kebakaran
  - b. Diklat cara menggunakan APAR

#### V. CARA MELAKSANAKAN KEGIATAN

- 1. Melakukan pencegahan kebakaran melalui pengurangan risiko.
  - a. Melakukan inventarisasi area beresiko terhadap kebakaran.
  - Melakukan penilaian area beresiko terhadap kebakaran melalui grading risiko kebakaran (FRSA)
  - c. Melakukan prosedur penyimpanan dan penanganan bahan-bahan yang mudah terbakar secara aman termasuk penyimpanan gas medis dan gas umum yang mudah terbakar.
  - d. Pengadaan rantai pengaman tabung 02.
- 2. Assesmen resiko kebakaran terkait dengan pembangunan atau konstruksi.
  - a. Memberi rambu-rambu batas area konstruksi
  - b. Menempel prosedur ICRA di area konstruksi
  - c. Memberikan label pada wilayah-wilayah konstruksi yang beresiko kebakaran
  - d. Menetapkan wilayah RS menjadi kawasan bebas rokok

- 3. Pengecekan sistem peringatan dini dan deteksi dini.
  - a. Menyusun tim fire marshall yang ada di rumah sakit
  - b. Melakukan pemerliharaan smoke detector, heat detector, fire alarm
  - c. Melakukan uji fungsi smoke detector, heat detector, fire alarm
- 4. Penyediaan mekanisme pemadaman api
  - a. Penggantian APAR sesuai dengan sifat bahan-bahan yang ada di ruangan tesebut.
  - b. Melakukan pemeliharaan APAR secara rutin
  - c. Melakukan pengecekan APAR sehingga tidak ada APAR yang kadaluwarsa
- 5. Penyedian sarana evakuasi yang aman.
  - a. Pembuatan / penambahan petunjuk dan rambu rambu pada jalur evakuasi.
  - b. Pembuatan evakuasi / Slasar.
- 6. Pelatihan dan pendidikan tentang pengamanan kebakaran
  - a. Memberikan pelatihan kepada staf dan pihak rekanan cara penggunaan APAR
  - b. Melakukan simulasi kebakaran / red code

#### VI. SASARAN

NO	KEGIATAN	SASARAN
1.	Pengurangan resiko kebakaran terhadap Penyimpanan B-3, Gas Medis,	80%
	O2 dan penanganan terhadap bahan mudah terbakar.	
2.	Assesmen resiko kebakaran terkait dengan pembangunan atau konstruksi.	100%
3.	Pengecekan sistem peringatan dini dan deteksi dini	80%
4.	Pengecekan pemadaman api, APAR, Hydrant dan sprinkler smoke detector, heat detector, fire alarm	100%
5.	Penyedian sarana evakuasi yang aman/ slasar.	100%
6.	Melakukan pelatihan dan pendidikan tentang pengamanan kebakaran	100%

# VII. JADWAL KEGIATAN DAN RENCANA ANGGARAN JADWAL KEGIATAN

	KEGIATAN	TAHUN 2023															
NO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ket			
1.	Pengurangan resiko kebakar	an te	erha	dap	Pen	u yimp	pana	n B	-3,	Gas	Med	lis, (	)2				
	dan penanganan terhadap bahan mudah terbakar.																
a.	Melakukan inventarisasi area																
	beresiko terhadap kebakaran						X										
b.	Melakukan penilaian area																
	beresiko terhadap kebakaran																
	melalui grading						X	X	X	X							
	risiko kebakaran (FRSA)																
c.	Melakukan prosedur																
	penyimpanan dan																
	penanganan bahan-bahan																
	yang mudah terbakar secara							x	x	X	х	х	X				
	aman termasuk penyimpanan																
	gas medis dan gas umum																
	yang mudah terbakar																
d.	Pengadaan rantai pengaman									X							
	tabung 02.									Λ							
2.	Assesmen resiko kebakaran t	erka	it de	enga	n pe	mba	ingu	nan	ata	u k	onst	ruks	i.				
a.	Memberi rambu-rambu batas																
	area konstruksi																
b.	Memasang prosedur ICRA di																
	area konstruksi																
c.	Memberikan label pada																
	wilayah-wilayah konstruksi																
	yang beresiko kebakaran																

d.	Melakukan simulasi kode													
	merah dan prosedur evakuasi									X				
	pasien													
e.	Monitoring area bebas asap								v	V	v	37	37	
	perok								X	X	X	X	X	
3.	Pengecekan sistem peringatan	n di	ni da	ın d	etek	si di	ni	l .	l		l .	l	ı	
a.	Menyusun tim fire marshall							v						
	yang ada di rumah sakit							X	X	X	X	X	X	
b.	Dan pengecekan													
	Pemeliharaan smoke detector,							X	X	X	X	X	x	
	heat detector, fire alarm													
c.	Melakukan uji fungsi smoke													
	detector, heat detector, fire										X			
	alarm, Hydran													
4.	Pengecekan mekanisme pema	dan	nan a	api,	Hyd	rant	dan	spr	ink	ler	<u> </u>	1	l	
b.	Penggantian APAR sesuai													
	dengan sifat bahan-bahan									X			X	
	yang ada di ruangan													
c.	Melakukan pengecekan dan							Х	Х	X	.,	X		
	pemeliharaan APAR							Λ	Λ	Λ	X	Λ	X	
5.	Penyedian sarana evakuasi ya	ng	ama	n	1	l .	I	l .	l		l .	l	ı	
a.	Pembuatan / penambahan													
	petunjuk dan rambu – rambu								X	X	X			
	pada jalur evakuasi.													
c.	Pemantauan sarana jalur							X	X	X	X	X	X	
	evakuasi													
6.	Pelatihan dan pendidikan ten	tang	g per	ıgan	nana	n ke	bak	aran	<u>                                       </u>					
a.	Diklat pengendalian dan													
	pengamanan kebakaran									X	X			
b.	Pelatihan kepada staf dan													
	pihak rekanan cara									X	X			
b.	Pelatihan kepada staf dan									X	X			

penggunaan APAR							

## RENCANA ANGGARAN

NO	KEGIATAN	(	QTY	]	BIAYA	JUMLAH		
1.	Pengurangan resiko kebakaran terl	ıadap l	Penyimpai	nan B-	-3, Gas Medi	s, O2 o	lan	
	penanganan terhadap bahan mudal	n terba	kar.					
b.	Pembuatan Lemari B3	6	Unit	Rp.	1.000.000	Rp.	6.000.000	
c.	Pengadaan rantai pengaman 02	10	M2	Rp.	50.000	Rp.	250.000	
2.	Assesmen resiko kebakaran terkait	dengai	ı pembanş	gunan	atau konstri	ıksi.		
a.	Pembuatan rambu-rambu batas area konstruksi	2	Pcs	Rp.	500.000	Rp.	1,000.000	
b.	Simulasi kode merah dan prosedur evakuasi pasien	2	Kali	Rp.	200.000	Rp.	400.000	
3.	Penyediaan sistem peringatan dini o	dan det	eksi dini	1				
a.	Pengecekan smoked detector, heat		Unit	Rp.		Rp.		
	detector, fire alarm							
b.	Pemeliharaan smoke detector, heat	6	Kali	Rp.	200.000	Rp.	1.200.000	
	detector, fire alarm							
c.	Uji fungsi smoke detector, heat	1	Kali	Rp.	100.000	Rp.	400.000	
	detector, fire alarm, Hydran							
4.	Penyediaan mekanisme pemadamai	n api, H	Iydrant da	an spr	inkler			
a.	Uji fungsi Hydrant fungsi smoke	1	Kali	Rp.	25.000.00	Rp.	25.000.000	
	detector, heat detector, fire alarm,				0			
	Hydran							
b.	Penggantian APAR	30	Tbg	Rp.	50.000	Rp.	1.500.000	
c.	Pemeliharaan APAR dan fire alarm	1	Ls	Rp.		Rp.		
5.	Penyedian sarana evakuasi yang an	an		1				
a.	Pembuatan petunjuk arah evakuasi atas dan bawah dinding	80	Lbr	Rp.	20.000	Rp.	1.600.000	
c.	Pembangunan penambahan Slasar		Ls	Rp.		Rp.	0	

6.	Pelatihan dan pendidikan tentang pengamanan kebakaran										
a.	Diklat pengendalian dan		Kali	Rp.		Rp.					
	pengamanan kebakaran										
b.	Pelatihan kepada staf dan pihak	3	Kali	Rp.	200.000	Rp.	600.000				
	rekanan cara penggunaan APAR										
	TOTAL					Rp.	37.950.000				

#### VIII. EVALUASI PELAKSANAAN KEGIATAN DAN PELAPORANNYA

Pelaksanaan kegiatan tanggung jawab IPSRS dipantau oleh Manajer Penunjang Umum. Evaluasi pelaksanaan kegiatan dilakukan 3 bulan sekali dengan membuatkan laporan pelaksanaan kegiatan.

## IX. PENCATATAN, PELAPORAN DAN EVALUASI KEGIATAN

Pada akhir masa program dilakukan evaluasi Program tahun 2023 untuk diketahui oleh Ketua Panitia K3 rumah sakit dan dibuatkan laporannya untuk disampakan kepada direktur.

Jakarta, 01 Juni 2023

Direktur

dr. Agung Darmanto Sp A

 $\mathcal{O}_{\Lambda}$