PEDOMAN HOSPITAL DISASTER PLAN



RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA TAHUN 2023 **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmatnya

Pedoman Hospital Disaster Plan di Rumah Sakit Dharma Nugraha dapat diselesaikan

sesuai dengan kebutuhan.

Pedoman Hospital Disaster Plan di Rumah Sakit Dharma Nugraha disusun untuk

dijadikan panduan / acuan bagi rumah sakit dalam meningkatkan kesiapsiagaan

menghadapi bencana yang terjadi didalam maupun diluar rumah sakit pada pra

bencana, masa bencana dan pasca bencana. Dalam Hospital Disaster Plan, rumah

sakit menyelenggarakan sistem penanggulangan bencana sesuai dengan kapasitas RS

Dharma Nugraha guna memberikanperlindungan kepada pasien, pengunjung, staf

dan petugas yang ada di rumah sakit serta masyarakat sekitar dari ancaman bencana

dan menjamin terselenggaranya penanggulangan bencana secara terencana, terpadu,

terkoordinasi dan menyeluruh.

Pedoman ini akan dievaluasi kembali untuk dilakukan perbaikan / penyempurnaan

bila ditemukan hal-hal yang tidak sesuai lagi dengan kondisi dan ketentuan Hospital

Disaster Plan di rumah sakit.

Kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada

Tim Penyusun, yang dengan segala upaya telah berhasil menyusun Pedoman

Hospital Disaster Plan untuk dijadikan panduan / acuan dalam penanggulangan

bencana di RS Dharma Nugraha.

Jakarta, 12 April 2023

Direktur Rumah Sakit Dharma Nugraha

i

DAFTAR ISI

	A PENGANTAR	
	'AR ISITURAN DIREKTUR	
	I PENDAHULUAN	
A.	Latar Belakang	
B.	Tujuan	1
C.	Sasaran	2
D.	Landasan Hukum	2
E.	Definisi	3
BAB I A.	II ORGANISASIStruktur Organisasi	
B.	Uraian Tugas	5
BAB I A.	III HOSPITAL DISASTER PLAN Identifikasi Bencana Internal-Eksternal Dan Self Asesment Menghadapi Bencan	
B.	Disaster Plan Rumah Sakit Menghadapi Hazard	12
1.	Bencana Alam	12
2.	Bencana yang disebabkan oleh manusia:	18
C.	Disaster Plan Jika Rumah Sakit Menerima Limpahan Pasien Dalam JumlahBanya Secara Tiba-Tiba	
1.	Pusat Komando Rumah Sakit	22
2.	Sistem Komunikasi	22
3.	Manajemen Lalu lintas	23
4.	Keamanan	23
5.	Bantuan dan Logistik	24
D.	Disaster Plan di IGD	25
1.	Tim Medis Bencana	25
2.	Rancang Bangun IGD	25
3.	Triage	26
4.	BAGAN ALUR "START"	27
	IV EVALUASI	
DADI	IV DENITITID	20



P. +62 21 4707433-37 F. +62 21 4707428



www.dharmanugraha.co.id

PERATURAN DIREKTUR

NOMOR: 029/KEP-DIR/RSDN/IV/2023

TENTANG

PEDOMAN HOSPITAL DISASTER PLAN DI RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA

DIREKTUR RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA

Menimbang

- a. bahwa rumah sakit sebagai institusi pelayanan kesehatan bagi masyarakat, dibutuhkan kesiapsiagaan dalam penanggulangan bencana yang mungkin terjadi baik didalam rumah sakit, lingkungan dan dari luar rumah sakit;
- b. bahwa untuk kesiapsiagaan menghadapi bencana yang terjadi didalam maupun diluar rumah sakit baik pada pra bencana, masa bencana dan pasca bencana perlu disusun Hospital Disaster Plan di RS Dharma Nugraha;
- bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dalam buruf a dan
 b, perlu menetapkan Keputusan Direktur Dharma Nugraha tentang
 Pedoman Hospital Disaster Plan

Mengingat

- : 1. Undang-Undang RI Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan.
 - 2. Undang-Undang RI Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit
 - 3. Undang-Undang RI Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
 - 4. Undang-Undang RI Nomor 01 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja.
 - Peraturan Pemerintah RI Nomor 50 Tahun 2012 tentang Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja.
 - Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 1087/Menkes/SK/VIII /2010 tentang Standar Kesehatan dan Keselamatan Kerja di Rumah Sakit.
 - 7. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 432/Menkes/SK/IV/2007







www.dharmanugraha.co.id

- tentang Pedoman Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja diRS.
- 8. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 876/Menkes/SK/XI/2006 tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Penanganan Krisis dan Masalah Kesehatan Lain.
- 9. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 205/Menkes/SK/II/1999 tentang Petunjuk Pelaksanaan Permintaan dan Pengiriman Bantuan Medik dari Rumah Sakit Rujukan Saat Bencana.
- Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 28/Menkes/SK/I/1995 tentang Petunjuk Pelaksanaan Umum Penanggulangan Medik Korban Bencana.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan:

KESATU : PERATURAN DIREKTUR RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA

TENTANG PEDOMAN HOSPITAL DISASTER PLAN DI RUMAH

SAKIT DHARMA NUGRAHA

KEDUA : Pedoman ini sebagai acuan dalam pelaksanaan disaster penanggulangan

kegawat daruratan bencana di RS.

KETIGA : Memberikan perlindungan kepada pasien, pengunjung, staf, dan petugas

yang ada di RS serta masyarakat sekitar RS dari ancaman bencana.

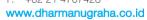
KEEMPAT : Sebagai acuan dalam penyusunan standar prosedur operasional dalam

penanggulangan kegawat daruratan bencana.

KELIMA : Dapat memberikan pertolongan medis yang optimal dengan waktu

secepat mungkin di RS pada saat terjadi bencana.







: Peraturan Direktur ini berlaku sejak tanggal ditetapkan. **KEENAM**

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 12 April 2023

DIREKTUR,

dr. Agung Darmanto, Sp.A

LAMPIRAN
PERATURAN DIREKTUR
RUMAH SAKIT DHARMA
NUGRAHA NOMOR 029/
PER-DIR/RSDN/IV/2023
TENTANG PEDOMAN
HOSPITAL DISASTERPLAN

PEDOMAN HOSPITAL DISASTER PLAN

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Rumah sakit di Indonesia harus mulai berpikir tentang rencana kesiapsiagaan di institusinya untuk bisa menghadapi bencana yang terjadi di dalam dan di luar wilayah kerja. Kesiapsiagaan ini penting karena dapat mempengaruhi keselamatan staf, pasien, pengunjung dan masyarakat di sekitarnya.

Mengapa Rumah Sakit harus mempunyai perhatian terhadap bencana? Bencana bisaterjadi di mana saja, baik di dalam maupun di luar Rumah Sakit. Pada saat bencana, Rumah sakit perlu menyediakan pelayanan kepada pasien dan melindungi staf sertafasilitas Rumah Sakit. Oleh karena itu rencana kesiapsiagaan rumah sakit harus meliputi hal-hal yang dapat memastikan keamanan lingkungan rumah sakit dan tindakan yang perlu diambil untuk memastikan pelayanan kesehatan yang penting tetap tersedia.

Kondisi yang terjadi pada saat bencana, biasanya Rumah Sakit sibuk dan kacau terutama pada masa awal dimana banyak pasien yang harus ditangani, sehingga mengakibatkan menurunnya kualitas pelayanan yang harusnya dihindari. Namun, dari beberapa bencana yang terjadi menunjukkan bahwa Rumah Sakit sering tidak mempunyai persiapan yang cukup untuk menghadapi masalah yang terjadi pada saat bencana.

Oleh karena itu rumah sakit juga harus menyelenggarakan system penanggulangan bencana baik karena bencana internal maupun eksternal. Salah satu penanggulanganbencana adalah dengan menyusun Hospital Disaster Plan.

B. Tujuan

1. Tujuan Umum

Tersedia dan selalu dikaji ulang rencana penanggulangan bencana (pra bencana, masa bencana dan pasca bencana) secara terencana, terpadu, terkoordinasi dan menyeluruh di RS Dharma Nugraha, agar selalu siap siaga menghadapi bencana sesuai dengan kapasitas Rumah Sakit.

2. Tujuan Khusus

- a. Memberikan perlindungan kepada pasien, pengunjung, staf, dan petugas yang ada di RS serta masyarakat sekitar RS dari ancaman bencana.
- b. Menjamin terselenggaranya penanggulangan bencana secara terencana, terpadu, terkoordinasi, dan menyeluruh.
- c. Sebagai acuan dalam menanggulangi bencana yang terjadi, baik dari dalammaupun dari luar RS yang mengenai pegawai, pasien, pengunjung dan masyarakat sekitar.
- d. Menentukan tanggung jawab dari masing-masing personel dan unit kerja pada saat terjadinya bencana.
- e. Sebagai acuan dalam penyusunan standar prosedur operasional dalam penanggulangan kegawat daruratan bencana.
- f. Dapat memberikan pertolongan medis yang optimal dengan waktu secepat mungkin di RS pada saat terjadi bencana.
- g. Menurunkan jumlah kesakitan dan kematian korban akibat bencana
- h. Menciptakan dan meningkatkan mekanisme kerja lintas sektoral dan lintas program

C. Sasaran

- 1. Terselenggara Hospital Disaster Plan dalam penanggulangan bencana secaraterencana, terpadu, terkoordinasi dan menyeluruh di RS Dharma Nugraha.
- 2. Pasien, pengunjung, staf dan petugas yang ada di rumah sakit serta masyarakat sekitar terlindung dari ancaman bencana yang mungkin terjadi.

D. Landasan Hukum

- 1. Undang-Undang Dasar Negara Kesatuan Republik Indonesia 1945
- 2. Undang-Undang RI Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan
- 3. Undang-Undang RI Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit
- 4. Undang-Undang RI Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- 5. Undang-Undang RI Nomor 01 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja.
- 6. Peraturan Pemerintah RI Nomor 50 Tahun 2012 tentang Sistem Mana
- 7. k dari Rumah Sakit Rujukan Saat Bencana.

- 8. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 28/Menkes/SK/I/1995 tentang PetunjukPelaksanaan Umum Penanggulangan Medik Korban Bencana.
- Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor 448/Menkes/SK/VI/1993 tentang Pembentukan Tim Kesehatan Penanggulangan Korban Bencana di setiap RumahSakit.

E. Definisi

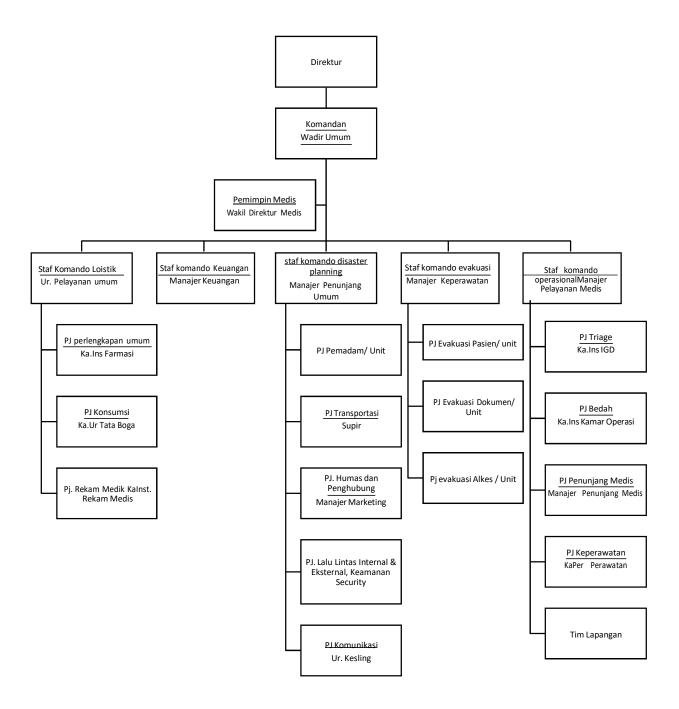
- Bencana adalah peristiwa atau rangkaian peristiwa yang mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat yang disebabkan baik oleh faktor alam dan/ atau faktor non-alam maupun faktor manusia sehingga mengakibatkan timbulnya korban jiwa, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda, dan dampak psikologis.
- Kegawatan adalah suatu kondisi atau situasi dalam keadaan ancaman bahaya ataupun sudah terjadi dampak buruk dari bahaya tersebut yang mengakibatkan kerusakan lebih lanjut.
- 3. **Hazard** adalah ancaman bencana
- 4. **Kerawanan** adalah sejauh mana atau seberapa besar kemungkinan dapat terjadinya suatu kerusakan pada fasilitas, lingkungan, struktur dan manusia serta masyarakat
- 5. **Risiko** adalah kemungkinan terjadinya bencana dan korban massal yang berkaitan dengan berbagai fenomena yang merupakan hazard seperti gempa, tsunami, banjir, ataupun suatu konflik.
- 6. **Respons** adalah tindakan yang diambil secara langsung setelah dampak
- 7. pasi terjadinya bencana dengan mempersiapkan masyarakat, lingkungan, serta berbagai upaya untuk menurunkan dampak buruk/ kerusakan akibat bencana
- 8. **Surge Capacity** adalah kemampuan dalam menyediakan sarana tambahan di dalam atau di luar RS yang dapat dipakai untuk penampungan pasien

BAB II

ORGANISASI

A. Struktur Organisasi

Struktur organisasi Tim Hospital Disaster Plan di RS Dharma Nugraha adalah sebagai berikut :



B. Uraian Tugas

No	Nama Jabatan	Kualifikasi	Uraian Tugas
1	Komandan /	Direktur Rumah	a. Bertanggung jawab terhadap
	Pimpinan	Sakit	keseluruhan pelaksanaan penanganan
			bencana.
			b. Memberikan arahan pelaksanaan
			penanganan operasional pada tim di
			lapangan.
			c. Memberikan informasi kepada
			pejabat, staf internal rumah sakit dan
			instansi terkait yang membutuhkan
			serta media massa.
			d. Mengkoordinasikan SDM dan
			fasilitas internal maupun eksternal
			Rumah Sakit.
			e. Bertanggung jawab dalam tanggap
			darurat dan pemulihan.
			f. Menetapkan masa pengakhiran
			kegiatan penanganan bencana.
2	Pemimpin Medis	Wakil Direktur	a. Bertanggung jawab terhadap
		Medis pada saat jam	pelaksanaan penanganan bencana di
		kerja atau Kepala	lapangan
		Jaga di luar jam	b. Membuat laporan kinerja unit
		kerja	tanggap darurat
			c. Melakukan pemantauan kebutuhan
			perawatan serta sarana dan prasarana
			penanganan bencana
			d. Melaksanakan kerjasama dengan
			pihak terkait yang berkaitan dengan
			tanggap darurat rumah sakit.
			e. Mengkoordinasikan sumber daya,
			bantuan SDM dan fasilitas dari

			internal rumah sakit / dari luar rumah sakit f. Membantu tugas-tugas ketua ketika terjadi bencana
3	Staf komando	Manajer Penunjang	a. Semua langkah dalam proses
	Disaster Planning	Umum	 b. Membuat perencanaan tertulis c. Mengidentifikasi kebutuhan pelatihan d. Mengatur latihan (simulasi) paling tidak setiap tahun e. Mengadakan hubungan dengan lembaga manajemen gawat darurat yang lain
	a. PJ Pemadam/ Unit	PJ Pemadam perunit	Melakukan pemadaman api menggunakan semua sarana pemadam api (APAR, Hydrant) di lingkungan rumah sakit secara aman, selamat, dan efektif. Melaporkan segala kekurangan / kerusakan sarana dan prasarana pemadam api di lingkungan RS kepada koordinator perencanaan
	b. PJ Transportasi	Supir	Memastikan ambulans siap pakaiuntuk merujuk pasien / korban ke rumah sakit rujukan/rumah sakit lain. Mengakomodasi sarana transportasi darurat dari dalam / luar lingkungan
			RS Dharma Nugraha

c. PJ Humas dan	Manajer Marketing	1)	Menghubungi semua pejabat rumah
Penghubung			sakit melalui telepon sesuai alur
			penyampaian informasi bencana.
		2)	Melaksanakan pendataan
			pelaksanaan kegiatan
		3)	Mengelola semua informasi dan
			komunikasi selama terjadi bencana.
		4)	Memantau seluruh informasi internal
			dan mengakomodasi informasi /
			pemberitaan untuk pihak luar.
		5)	Menghubungi pihak eksternal terkait
			untuk kepentingan tanggap darurat.
		6)	Memberikan keterangan pers
d. PJ Lalu Lintas	Security	a.	Mengamankan lingkungan rumah
Internal dan			sakit baik internal maupun eksternal.
eksternal		b.	Mengamankan lokasi kejadian
			bencana internal.
		c.	Mengamankan dan mengarahkan
			rute lalu lintas ambulans, mobil
			pemadam kebakaran, rute evakuasi,
			dan para korban.
		d.	Mengamankan barang, cairan yang
			mudah meledak dari sumber api.
		e.	Memastikan semua orang sudah
			dievakuasi dari area bencana.
		f.	Membuka semua pintu keluar
			terbuka terus-menerus untuk
			mempermudah evakuasi
e. PJ Komunikasi	Ur.Kesehatan	1)	Memantau perkembangan
C. 10 IXOIIIIIIIIIIIII	Lingkungan		penanganan kondisi darurat dan
	Lingkungan		
			menjembatani komunikasi antar regu
		2)	unit tanggap darurat.
		2)	Memastikan alur komunikasi antar
			regu unit tanggap darurat dapat
			berlangsung secara baik dan lancar
			7

4	Staf komando	Manager Penunjang	a. Bertanggung jawab terhadap
	Logistik	Umum	ketersediaan fasilitas (peralatan
			medis, APD, BMHP, obat-obatan,
			makanan dan minuman, linen, dll).
			b. Bertanggung jawab pada
			ketersediaan dan kesiapan
			komunikasi internal maupun
			eksternal.
			c. Menyiapkan transportasi untuk tim,
			korban bencana, dan yang
			memerlukan.
			d. Menyiapkan area untuk isolasi dan
			dekontaminasi (bila diperlukan).
	a. PJ Perlengkapan	Ur. Pelayanan	Mempersiapkan kebutuhan peralatan
	Umum	Umum	umum, untuk korban selama keadaan
			bencana
	b. PJ Konsumsi	Kepala Urusan Tata	Mempersiapkan makanan dan minuman
		Boga	untuk korban dan tim penanganan
			bencana
	c. PJ Rekam Medis	KaInst. Rekam	1) Melakukan pendataan korban
		Medis	2) Mempersiapkan rekam medis yang
			dibutuhkan
5	Staf komando	Manajer	a. Mengkoordinasikan tim evakuasi
	Evakuasi	Keperawatan	unit.
			b. Melaporkan segala kekurangan /
			kerusakan sarana dan prasarana
			evakuasi di lingkungan rumah sakit
			kepada koordinator perencanaan.
			c. Melaporkan adanya korban

			tertinggal, terjebak atau pun terluka
			kepada bagian IGD, maupun
			koordinator perencanaan.
			d. Mengarahkan dan mengawasi korban
			bencana ke lokasi penampungan
			(Titik Kumpul)
	a. PJ Evakuasi	PJ Evakuasi pasien	Melakukan evakuasi pasien, pasien yang
	Pasien	per unit	dapat berjalan, pasien dengan kursi roda,
			bayi, balita, pasien dengan kebutuhan
			khusus
	b. PJ Evakuasi	PJ Evakuasi	Melakukan evakuasi dan penyelamatan
	Dokumen	Dokumen per unit	dokumen penting yang ada di RS
	c. PJ Evakuasi	PJ Evakuasi alkes	Melakukan evakuasi dan penyelamatan
	Alkes	per unit	alkes penting yang ada di RS
6	Staf komando	Manajer Keuangan	a. Merencanakan anggaran penyiagaan
	Keuangan		penanganan bencana (pelatihan,
			penyiapan alat, obat-obatan, dll).
			b. Melakukan administrasi keuangan
			pada saat penanganan bencana.
			c. Menyelesaikan kompensasi bagi
			petugas (bila tersedia) dan klaim
			pembiayaan korban bencana
7	Staf komando	Manajer Pelayanan	a. Menganalisa informasi kejadian
	operasional	Medis	darurat yang diterima.
			b. Melakukan identifikasi kemampuan
			yang tersedia.
			c. Melakukan pengelolaan sumber daya
			medis.
			d. Memberikan pelayanan medis (triage,
			pertolongan pertama, identifikasi
			korban, stabilisasi korban cedera).
			e. Berkoordinasi dengan tim evakuasi

		dan transportasi (ambulans).
		f. Menyiapkan area penampungan
		korban (cedera, meninggal, dan
		pengungsi) di lapangan atau area
		terbuka lain.
		g. Memastikan kesiapan penunjang
		medis apabila dibutuhkan.
		h. Melakukan pendataan pelaksanaan
		kegiatan.
a. PJ Triage	KaInst IGD	1) Menyiapkan daerah triage, label, dan
		rambu-rambu.
		2) Melakukan triage terhadap pasien /
		korban yang datang dengan sesuai
		dengan tingkat kegawatannya.
		3) Menentukan kategori bencana, sesuai
		tingkat siaga berdasarkan jumlah
		korban yang datang serta menyiapkan
		tenaga yang dibutuhkan sesuai
		prosedur
		4) Melakukan tindakan dan
		penanggulangan secara cepat dan tepat
		terhadap korban sesuai kondisinya oleh
		dokter dan perawat.
		5) Membuat catatan dan pelaporan yang
		mencakup informasi korban
		6) Melakukan pengelolaan barang milik
		korban
b. PJ Bedah	KaInst OK	Mengkoordinasikan semua keperluan
		dan kebutuhan pelayanan medis selama
		terjadi bencana terutama terkait kegiatan
		bedah

c. PJ Penunjang	Manajer Penunjang	Mengkoordinasikan semua keperluan
Medis	Medis	dan kebutuhan pelayanan penunjang
		medis selama terjadi bencana terutama
		penggunaan pelayanan farmasi, medical
		record, laboratorium, dan radiologi
d. PJ Keperawatan	Manajer	Mengkoordinasikan seluruh pasien di
	Keperawatan	rawat jalan dan rawat inap dengan PJ
		Evakuasi
e. Tim Lapangan	Dokter jaga IGD	Management support saat bencana
	 Perawat IGD 	terjadi di luar RS (pra RS)
	 Ahli gizi 	,
	 Apoteker 	
	• Supir	

BAB III

HOSPITAL DISASTER PLAN

A. Identifikasi Bencana Internal-Eksternal Dan Self Asesment Menghadapi Bencana

- 1. Rumah sakit Dharma Nugraha mengidentifikasi bencana internal dan eksternal yang besar seperti keadaan darurat di masyarakat, wabah dan bencana alam atau bencana lainnya, serta kejadianwabah besar yang bisa menyebabkan terjadinya risiko yang signifikan dengan menggunakan metode HVA (Hazard Vulnerabilty Assesment).
- 2. Rumah sakit melakukan self assessment kesiapan menghadapi bencana denganmenggunakan hospital safety index dari WHO.

B. Disaster Plan Rumah Sakit Menghadapi Hazard

Rumah Sakit bisa menjadi korban bencana yang menyebabkan bangunannya rusak (structural Collapse) dan tidak berfungsi (functional collapse). Sehingga pasien-pasien harus dilakukan evakuasi ke rumah sakit lain. Untuk itu RS Dharma Nugraha melakukan COOP (Continuing Of Operation Planning), yaitu RS melakukan back up data dan rekam medis pada HIS RS Dharma Nugraha, dan Dinas Kesehatan kota secara berkala.

Hazard yang menimpa RS bisa disebabkan oleh bencana alam, dan bencana yang disebabkan oleh manusia.

1. Bencana Alam

a. Kebakaran

Perlindungan terhadap kebakaran yaitu terlindungnya gedung, pasien, pengunjung, staf RS, peralatan, dan semua sistem dari kebakaran. Upaya perlindungan dimulai dari pencegahan terjadinya kebakaran, pendeteksian dini kebakaran, pengendalian agar kebakaran tidak membesar dan menjalar, pemadaman kebakaran, penentuan evakuasi.

- 1) Pencegahan terjadinya kebakaran
 - a) Tidak memakai bahan yang mudah terbakar seperti ; wallpaper, gorden kain, lantai linoleum,
 - b) Tidak menyimpan oksigen di dalam ruang pasien, dan NS
 - c) Tidak menyimpan bahan-bahan kimia mudah terbakar

menggunakanlemari kayu

- d) Tidak merokok di area RS
- e) Tidak menggunakan stop kontak bercabang, dan sambungan listrik
- f) Monitoring ruang penyimpanan gas medis dan gas rumah tangga secara rutin
- g) Monitoring peralatan medis secara rutin
- h) Pembersihan peralatan masak dari lemak secara rutin
- i) Pelatihan staf terhadap penanganan kebakaran

2) Pendeteksian dini kebakaran

- a) Tersedianya detektor panas dan detektor asap di ruangan
- 3) Pemadaman kebakaran
 - a) Penyediaan APAR
 - b) Penyediaan Springkle
 - c) Penyediaan Hydrant

4) Penanganan kebakaran:

Langkah –langkah yang dilakukan ketika terjadi kebakaran :

a) Pindahkan/Remove

Pindahkan semua orang yang berada di daerah kebakaran. Jika kebakaran terjadi di ruang pasien, staf rumah sakit harus segera memindahkan pasien dari daerah tersebut

b) Alarm

Alarm kebakaran dan kode merah harus diaktifkan. Dengan mengaktifkan alrm kebakaran dan menghubungi no telepon 118 untuk pagging kode merah, maka rencana/ panduan yang termasuk dalam disaster plan untuk mengatasi kebakaran dimulai dan diaktifkan.

c) Batasi/close

Setelah pasien dipindahkan dari ruangan/ daerah yang terbakar, pintu- pintu harus ditutup untuk membatasi penyebaran api (api akan mati karena kekurangan oksigen). Hali ini memberikan waktu yang diperlukan untuk tim pemadam kebakaran tiba di lokasi.

d) Padamkan/Ekstinguiser

Lakukan pemadaman menggunakan Alat Pemadam Api

Ringan (APAR)yang tersedia. Jika dengan peralatan yang ada dianggap tidak dapat mengatasinya segera lakukan evakuasi.

RUMAH SAKIT MENGHADAPI KEBAKARAN

TINDAKAN/ KEADAAN

KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Kode bangunan, bahan tahan api, bahan
	tidak mudah terbakar, dan keamanan
	instalasi listrik (pencegahan sambungan/
	arus pendek)
PENCEGAHAN (2)	Kepatuhan kepada persyaratan 1
KERAWANAN (3)	Ketidakpatuhan kepada persyaratan 1
BUFFERING CAPACITY &	Kode bangunan, disaster plan, evakuasi,
ABSORBING CAPACITY (4)	COOP, kerja sama dengan supplier dan
	pengembang bangunan
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kepatuhan kepada persyaratan di atas
	(1,3, 4)
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity,
	AGD 118, security, rapid assessment,
	koordinasi dengan dinas kebakaran

Perhatian untuk Respons dan IGD:

- a) Surge capacity
- b) Luka bakar
- c) Inhalasi
- d) Rescue dengan memperhatikan 3 S (safe self, safe scene, safesurvivor)
- e) Incident commander melakukan rapid assessment untuk healthneeds & special needs

5) Evakuasi

Kebakaran yang tidak dapat diatasi, menyebabkan bangunan rusak dan tidakaman bagi pasien maupun seluruh personel yang ada di rumah sakit, harus dilakukan evakuasi. Evakuasi dilakukan dengan cara:

a) Identifikasi rute evakuasi

i. Evakuasi horisontal

Dilakukan bila gedung RS lebih dari satu gedung dan memiliki akses ke gedung sebelah disetiap lantai. Pindahkan pasien dan personel RS, dokumen penting RS, dan alkes penting RS ke daerah atau ruangan yang aman dari pengaruh bencana yang terjadi secara horisontal yaitu ke gedung sebelah masih dalam lantai yang sama

ii. Evakuasi vertikal

Dilakukan bila gedung RS hanya satu gedung atau tidak memiliki akses ke gedung sebelah disetiap lantai. Pindahkan pasien atau personel RS, dokumen penting RS, dan alkes RS melalui tangga darurat/ Ramp ke daerah yang aman dari pengaruh bencana

b) Prioritas evakuasi

Pindahkan pasien yang paling dekat dengan bencana terlebih dahulu

i. Rawat Jalan

Bagi pasien rawat jalan dan pasien yang dapat berjalan diberikan pengarahan yang tepat terhadap arah dan rute evakuasi agar dapat menyelamatkan diri sendiri.

ii. Rawat Inap

Bagi pasien rawat inap yang tidak dapat berjalan sendiri, lakukan evakuasi menggunakan kursi roda, dan tandu. Seluruh pasien rawat inap harus dilakukan evakuasi

iii. Pasien rawat intensif/ pasien yang sedang menjalani operasi Bagi pasien rawat intensif atau pasien yang sedang menjalani operasi kemungkinan besar tersambung dengan peralatan penunjang hidup, sehingga evakuasi akan sangat sulit. Lakukan pembatasan penyebaran api ke daerah ruang intensif dan kamar operasi semaksimal mungkin. Bila harus dilakukan evakuasi, lakukan evakuasi terakhir terhadap pasien-pasien ini.

- Memeriksa jumlah pasien dan personel yang ada di titik kumpul.
 Koordinasi dengan PJ Triase
- d) Semua pasien atau personel dilarang memasuki gedung
 RS tanpapersetujuan PJ Evakuasi

b. Gempa Bumi

Gempa bumi tidak dapat dicegah, tetapi dapat di modifikasi yaitu dengan cara bangunan rumah sakit tahan gempa, dan COOP. Bila terjadi gempa, hal- hal yang harus dilakukan antara lain :

- 1) Petugas di unit yang terkena bencana gempa bumi menginstruksikan untuk melakukan perlindungan diri di bawah kolong meja atau tempat aman lainnya dari risiko tertimpa barang.
- 2) Setelah gempa pertama selesai dan kemungkinan besar akan terjadi gempa susulan, maka petugas dapat menginformasikan kejadian ke nomer telepon emergency (2000), dengan informasi sebagai berikut :
 - a) Nama pelapor
 - b) Kode darurat evakuasi (Kode Hijau)
- 3) FO melakukan paging sesuai kode darurat ke seluruh gedung jika sudah mendapatkan izin dari ketua tim penanganan bencana Rumah Sakit. Tim penanganan bencana Rumah Sakit diaktifkan.
- 4) Lakukan evakuasi

Lakukan evakuasi pasien, personel RS, dokumen penting RS, alkes RS ke daerah aman terhadap ancaman bencana/ titik kumpul.

RS MENGHADAPI GEMPA TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Kode Bangunan
PENCEGAHAN (2)	Rs Jauh Dari Daerah Rawan Gempa
KERAWANAN (3)	Ketidaktaatan pada persyaratan 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY &	Kode bangunan, tahan terhadap
ABSORBING CAPACITY	struktural collapse,
(4)	lokasi rumah sakit
KETAHANAN/	Kepatuhan terhadap persyaratan diatas
RESILIENCE	(1,2,&4)
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity, AGD 118, security, rescue tim, rapid assessment

Perhatian untuk Respons dan IGD:

- a) Surge capacity
- b) Fraktur
- c) Syok, syok hemoragik
- d) Luka bakar
- e) Rescue dengan memperhatikan 3 S (safe self, safe scene, safe survivor)
- f) Incident commander melakukan rapid assessment untuk health needs &special needs

c. Badai

Badai sukar dicegah. Tetapi modifikasi dapat dilakukan dengan menganut kode bangunan yang tahan badai. Disaster plan harus disiapkan dengan meningkatkan buffering capacity mengikuti kode bangunan yang tahan terhadap badai. IGD harus menyiapkan surge capacity & surge capability untuk menerima pasien- pasien dengan fraktur, cedera kepala, hipotermi, luka bakar listrik, dan kehilangan kacamata

RS MENGHADAPI BADAI TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Kode Bangunan
PENCEGAHAN (2)	Kepatuhan terhadap persyaratan diatas (1)
KERAWANAN (3)	Ketidaktaatan pada persyaratan 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY &	Kode bangunan, disaster plan, evakuasi, COOP,
ABSORBING CAPACITY (4)	MOU dengan suplier dan pengembang bangunan
KETAHANAN/ RESILIENCE	Persiapan menghadapi badai sesuai ramalan
	Aakepatuhan kepada persyaratan 4
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity, AGD 118,
	security, rescue tim, rapid assessment

Perhatian untuk Respons dan IGD:

- a) Surge capacity
- b) Fraktur
- c) Cedera Kepala
- d) Hipotermi
- e) Kacamata
- f) Rescue dengan memperhatikan 3 S (safe self, safe scene, safe survivor)
- g) Incident commander melakukan rapid assessment untuk health needs &special needs

d. Longsor

Longsor dapat dicegah dengan cara reforestation yaitu menanam pohonpohon pada tebing disertai membuat tembok pada tebing, dan tidak membangun bangunan di dekat tebing. Modifikasi dapat dilakukan dengan cara memindahkan bangunan menjauhi tebing. IGD RS menyiapkan surge capacity &

surge capability untuk pasien-pasien dengan aspirasi lumpur, fraktur karenaterkena bangunan yang rubuh atau terbawa longsor

RS MENGHADAPI LONGSOR

TINDAKAN/ KEADAAN

KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Reforestation
PENCEGAHAN (2)	Deforestation
KERAWANAN (3)	Ketidaktaatan pada persyaratan 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY & ABSORBING CAPACITY (4)	Kode bangunan, disaster plan evakuasi, COOP, MOU dengan suplier dan pengembang bangunan
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kepatuhan kepada persyaratan 4
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity, AGD 118, security, rescue tim, rapid assessment

Perhatian untuk Respons dan IGD:

- a) Surge capacity
- b) Aspirasi lumpur
- c) Hipotermi
- d) Korban langsung meninggal karena tertimbun longsor
- e) Rescue dengan memperhatikan 3 S (safe self, safe scene, safe survivor)
- f) Incident commander melakukan rapid assessment untuk health needs & special needs

2. Bencana yang disebabkan oleh manusia:

a. Huru Hara

Huru hara dapat terjadi karena masalah etnik, agama, politik, tawuran, demo. Pencegahan dapat dilakukan dengan mendapatkan informasi dari

badan intelijen sehingga bisa mengantisipasi jika akan terjadi konflik. Modifikasi dapat dilakukan oleh polisi anti huru hara atau negosiasi yang dibantu/ diselenggarakan oleh kedua belah pihak berkonflik. IGD harus mengaktifkan surge capacity & surge capability karena korban dapat datang baik dalam jumlahkecil maupun banyak dengan segala macam luka seperti trauma tumpul, tajam, luka tembak, dan luka bakar.

RS MENGHADAPI HURU HARA TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Polisi anti huru hara, dan kegiatan intelijen
PENCEGAHAN (2)	Informasi intelijen, tindakan keamanan
KERAWANAN (3)	Konflik dan ketidakpuasan sosial
BUFFERING CAPACITY &	Security, disaster plan, keamanan
ABSORBING CAPACITY (4)	
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kepatuhan kepada persyaratan 1,2, & 4
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity,
	AGD 118, security, rescue tim, rapid
	assessment, koordinasi dengan
	keamanan.

b. Bom/ Ledakan (Kode Hitam)

Ledakan dapat terjadi karena kecelakaan, kecelakaan pabrik, peperangan, dan aksi teroris. Ledakan menjadi suatu kejadian luar biasa (KLB) biagi RS apabila ledakan tersebut membawa korban manusia. IGD mengaktifkan surge capacity& surge capability

RS MENGHADAPI BENCANA BOM ATAU LEDAKAN TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Pemantauan/kegiatan intelijen
PENCEGAHAN (2)	Informasi intelijen kontra terorisme
KERAWANAN (3)	Kegagalan dan tidak adanya kegiatan 1 & 2
BUFFERING CAPACITY &	Security, disaster plan, COOP, MOU
ABSORBING CAPACITY (4)	

KETAHANAN/ RESILIENCE	Kekuatan pada 4 & 5
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity, AGD 118, security, rescue tim, rapid assessment.

c. Kecelakaan Transportasi

Transportasi (darat, udara, air) memiliki silent disaster yaitu kecelakaan. Kecelakaan terbanyak adalah transportasi darat di jalan raya. Pencegahan dapat

dilakukan dengan memperhatikan masalah safety. IGD RS harus selalu siap melakukan triage, damage control surgery & perioperative critical care acute care surgery.

RS MENGHADAPI BENCANA KECELAKAAN TRANSPORTASI

TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	Desai transportasi
PENCEGAHAN (2)	Safety, peraturan, perundang-undangan
KERAWANAN (3)	Perilaku pelaksanaan peraturan yang kurang, tidak ditaati
BUFFERING CAPACITY &	Design IGD, disaster plan/ Mass casualty
ABSORBING CAPACITY (4)	
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kekuatan pada persyaratan diatas (1,2,3,& 4)
	dan disaster plan
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity, AGD
	118, security, rescue tim, rapid assessment.

d. Penyakit Menular

Dalam menghadapi penyakit menular, yang penting adalah isolasi. Rumah Sakit harus memiliki ruang isolasi, ambulans juga harus di dekontaminasi dan disinfeksi sebelum meninggalkan daerah yang terkontaminasi, petugas IGD menggunakan APD.

RS MENGHADAPI BENCANA PENYAKIT MENULAR TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	RS jangan berada di dekat pabrik yang
	mungkin ada potensi kebocoran
PENCEGAHAN (2)	Konsep zero accident
KERAWANAN (3)	Ketidaktaatan pada persyaratan 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY &	Disaster plan, decontaminasi, Antidotum,
ABSORBING CAPACITY (4)	MOU.
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kekuatan pada 4 & 5
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity,
	decontamination area, AC terpisah, AGD 118,
	security, rescue tim, rapid assessment.
	decontamination area, isolasi, AC terpisah,
	AGD 118, security, rescue tim,rapid
	assessment.

e. Bahaya Hazmat- Nubika

Kecelakaan oleh karena Hazmat (hazardous materals)atau nubika (nuklir, biologi, dan kimia) dapat merupakan kecelakaan industri, serangan teroris. IGD mengaktifkan surge capacity dan surge capability. IGD memiliki ruang decontaminasi dan AC terpisah supaya kontaminasi tidak menyebar ke seluruh area RS. Identifikasi adanya pencemaran hazmat nubika, petugas yang boleh memasuki daerah tersebut hanya dengan perlengkapan APD/ PPE (Personal Protective Equitment).

MODIFIKASI (1)	Lakukan Isolasi pada pasien dan daerah tersebarnya penyakit menular
PENCEGAHAN (2)	Isolasi, termasuk orang yang terkena
KERAWANAN (3)	Keterpaparan terjadi karena tidak
	dilaksanakannya 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY &	Disaster plan, MOU daerah isolasi, asepsis an
ABSORBING CAPACITY (4)	antisepsis
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kekuatan pada 4 & 5
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity,

RS MENGHADAPI BENCANA HAZMAT-NUBIKA TINDAKAN/ KEADAAN KETERANGAN

MODIFIKASI (1)	RS jangan berada di dekat pabrik yang
	mungkin ada potensi kebocoran
PENCEGAHAN (2)	Konsep zero accident
KERAWANAN (3)	Ketidaktaatan pada persyaratan 1 dan 2
BUFFERING CAPACITY &	Disaster plan, decontaminasi, Antidotum,
ABSORBING CAPACITY (4)	MOU.
KETAHANAN/ RESILIENCE	Kekuatan pada 4 & 5
RESPONS (5)	Incident commander, surge capacity,
	decontamination area, AC terpisah, AGD 118,
	security, rescue tim, rapid assessment.

C. Disaster Plan Jika Rumah Sakit Menerima Limpahan Pasien Dalam JumlahBanyak Secara Tiba-Tiba

1. Pusat Komando Rumah Sakit

Penentuan pusat komando RS (sebaiknya jauh dari IGD). Memiliki peran antara lain:

- a. Koordinasi antar tim
- b. Perencanaan
- c. Pemeriksaan dan evaluasi informasi operasional
- d. Pembuatan keputusan
- e. Penyajian informasi dan display informasi (daerah yang kena dampak bencana, informasi tentang cuaca, informasi situasi yang meliputi sumber daya dan tugas- tugas, informasi akses termasuk pengaturan lalu lintas dan jalan yang ditutup)
- f. Pengaturan pesan-pesan
- g. Penghubung

2. Sistem Komunikasi

a. Penentuan sistem komunikasi alternatif jika sistem komunikasi normal tidakdapat melayani secara memadai selama bencana terjadi. Semua telepon yang masuk yang berhubungan dengan bencana harus

- dihubungkan dengan operator RS.
- b. Operator harus mendapat informasi mengenai siapa yang menelepon, nomortelepon orang yang memberi informasi, sifat dan dampak dari bencana, jumlah kasus yang dikirim ke RS, perkiraan waktu yang diperlukan untuk tiba di RS
- Operator tidak berwenang untuk menyatakan adanya bahaya dan aktivasi rencana bencana yang diterima dari telepon luar
- d. Operator bertugas untuk menyampaikan informasi bencana dari luar RS kepada ketua/komandan bencana
- e. Telepon dari media / pers akan disambungkan ke petugas penghubung/ humas
- f. Telepon dari keluarga korban akan disambungkan ke pusat informasi

3. Manajemen Lalu lintas

a. Lalu Lintas Internal

Pengaturan kebutuhan arus lalu lintas yang tidak boleh terganggu di dalam rumahsakit, termasuk pergerakkan orang-orang yang melewati selasar dan transportasi korban ke dan dari IGD. Penandaan yang menunjukkan arus lalu lintas dapat membantu pergerakkan petugas atau korban

b. Lalu lintas Eksternal

- 1) Petugas satpam mengarahkan arus ambulans dan kendaraan lain
- 2) Akses kendaraan yang membawa bahan-bahan persediaan
- 3) Daerah parkir yang diijinkan (perluasan daerah parkir dari keadaan biasa)
- 4) Petunjuk bagi petugas ke pintu masuk yang benar
- 5) Petugas penghubung dengan pihak kepolisian setempat jika diperlukan

4. Keamanan

- a. Perencanaan keamanan meliputi:
 - 1) Identifikasi masalah keamanan yang potensial (termasuk akses bagi pengacau)
 - 2) Langkah-langkah kontrol untuk titik akses
 - 3) Langkah-langkah pengawasan lalu lintas kendaraan
 - 4) Rencana penjemputan bagi pelayanan gawat darurat
 - 5) Rencana tambahan petugas keamanan
 - 6) Penghubung dengan polisi setempat
 - 7) Rencana akses untuk staf yang selesai bertugas
 - 8) Identifikasi bagi pengunjung yang diberi ijin
 - 9) Penerimaan dan identifikasi sukarelawan

b. Keamanan Pengunjung

RS mengantisipasi peningkatan pengunjung dalam jumlah besar. Kemungkinan meliputi sanak saudara dan teman-teman korban atau orang yang ingin tahu kondisi korban, yang perlu dipersiapkan :

- 1) Ruang Tunggu (jauh dari tempat para korban)
- 2) Mempertemukan pengunjung (sanak saudara) dengan pasien
- 3) Menjemput pengunjung yang sangat berkepentingan (kondisi sangat ekstrem)
- 4) Identifikasi pengunjung yang memerlukan akses ke luar RS

5. Bantuan dan Logistik

a. Sukarelawan

Selama bencana berlangsung, pertimbangkan kemungkinan ada orang yang inginmenyumbangkan jasanya. Hal yang perlu dipertimbangkan :

- 1) Tugas apa yang dapat dialokasikan kepada sukarelawan
- 2) Siapa yang mengawasi sukarelawan?
- 3) Bagimana cara mengenali sukarelawan?
- 4) Memanfaatkan media untuk menyebarluaskan pesan bahwa sukarelawandiperlukan atau tidak diperlukan oleh RS
- 5) Apabila terjadi cedera pada sukarelawan, bagaimana mengantisipasinya?

b. Penerimaan korban

Penerimaan korban massal harus dapat dilaksanakan secara singkat, yaitumeliputi :

- 1) Identifikasi
- 2) Daftar korban
- 3) Prosedur triage
- 4) Perawatan
- 5) Dimasukkan kebagian mana dari RS
- 6) Dipindahkan ke bagian lain dalam RS
- 7) Di evakuasi ke RS lain

c. Untuk itu RS harus menyiapkan:

- Ruang kosong yang bebas dari pasien, terutama yang non gawat darurattermasuk keluarga
- 2) Pembatalan operasi elektif
- 3) Tempat tidur
- 4) Identifikasi pasien yang akan dipindahkan atau dipulangkan
- 5) Bagian/ ruangan yang dapat dikonversi menjadi ruang perawatan pasien

d. Daftar kontak

RS harus memiliki daftar kontak semua petugas beserta metode mobilisasinya, sehingga jika ada individu yang rencananya untuk ditugaskan tidak bisa didapatkan maka ada individu pengganti

e. Isolasi Rumah Sakit

Jika RS terisolasi dan tidak dapat menerima bahan baku, maka harus adaperencanaan terkait :

- 1) Bantuan tenaga listrik
- 2) Waktu istirahat staf
- 3) Pendistribusian makanan dan air
- 4) Pembuangan air dan sampah
- 5) Pendistribusian obat dan persediaan operasi
- 6) Pendistribusian linen
- 7) Kondisi moral staf dan pasien
- 8) Menutup semua pintu agar tidak ada staf yang pulang

f. Persediaan Bahan Pokok

Selama bencana berlangsung, RS harus memiliki perencanaan terkait aksespersediaan bahan pokok :

- 1) Identifikasi lokasi gedung farmasi
- 2) Identifikasi opsi terhadap transportasi
- 3) Identifikasi kebutuhan profilaksis dari staf
- 4) Identifikasi supplier peralatan dan obat-obatan lokal
- 5) Identifikasi opsi persediaan linen
- g. Tim Lapangan/ Brigade Siaga Bencana (BSB)

Apabila terjadi bencana di luar RS, RS dapat mengirimkan tim lapangan (BSB) yang sudah terlatih. Tim lapangan ini memiliki tugas membuat penilaian cepat (rapid assessment) untuk dapat segera menentukan apa yang dibutuhkan sesuai dengan tipe bencana/ hazard, dan disampaikan kepada pusat komando di RS.

D. Disaster Plan di IGD

1. Tim Medis Bencana

2. Rancang Bangun IGD

- a. Petunjuk arah ke rumah sakit sudah dimulai dari jalan raya
- b. Akses masuk IGD tidak terhambat oleh mobil parkir, penjual

- makanan, buah, koran, dan lain-lain
- c. Pintu masuk dapat menampung 3-5 ambulans sekaligus, atap cukup tinggi, serta dapat menahan sinar matahari, dan hujan
- d. Area dekontaminasi untuk dekontaminasi pasien yang terkena kontaminasi hazmat atau nubika dengan dilengkapi penampung air bekas dekontaminasi.
- e. Aliran AC IGD terpisah dengan bagian rumah sakit lainnya untuk menghindari kontaminan dari pasien yang terkontaminasi
- f. Surge Capacity yaitu kemampuan dalam menyediakan sarana tambahan didalam atau di luar rumah sakit yang dapat dipakai untuk penampungan pasien. Terutama kemampuan untuk melayani tambahan pasien-pasien dengan special needs (kebutuhan khusus) seperti bayi baru lahir, ibu melahirkan, ibu hamil, balita, orang tua, pasien dengan hipertensi, jantung, stroke, diabetes, dan pasien-pasien yang membutuhkan EKG, ventilator, pasien cacat fisik.

Surge capacity bisa di dalam area RS ataupun di luar area RS, yang memiliki fasilitas listrik, air bersih, dan WC.

Surge Capability untuk pasien dengan kebutuhan khusus, RS bisa bekerjasama dengan sebelumnya membuat MOU dengan vendor/ perusahaan farmasi yang menyediakan perlengkapan alat medis (inkubator, ventilator, dll) yang dibutuhkan

3. Triage

Bila jumlah pasien diperkirakan melebihi kapasitas rumah sakit, area triage bisa dipindahkan ke luar IGD dengan tetap terlindungi dari cuaca (panas matahari dan

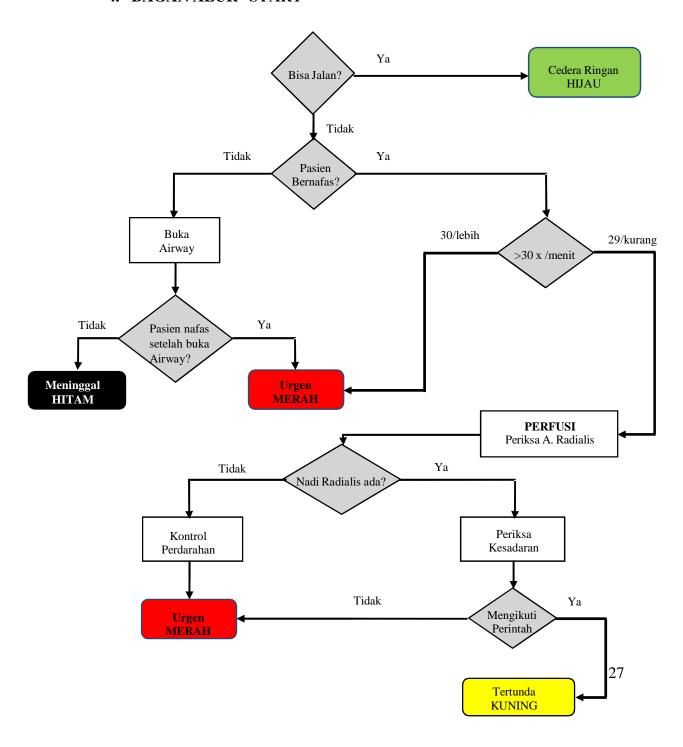
hujan). Dalam kondisi disaster massal, kita harus dapat melakukan triage dengan cepat. Untuk itu kita melakukan Simple Triage And Rapid Treatment (START), dengan menggunakan bagan alir sebagai berikut :

Hasil triage:

- a. True emergency, dikirim ke ruang resusitasi
- b. False emergency, dikirim ke ruang false emergency dan ruang klinik 24 jam,termasuk yang memerlukan minor surgery.
- Dengan mengukur suhu telinga, dapat dipisahkan pasien dengan kemungkinanpenyakit menular yang kemudian dimasukkan ke ruang isolasi

d. Paisen yang terkontaminasi oleh hazmat harus melalui ruang dekontaminasiterlebih dahulu

4. BAGAN ALUR "START"



BAB IV

EVALUASI

Untuk menguji rencana penanggulangan bencana rumah sakit / Hospital Disaster Plan diperlukan pelatihan-pelatihan secara menyeluruh yang diikuti dengan evaluasi.

Untuk evaluasi ini perlu diadakan pengujian terhadap berbagai unsur perencanaan tersebutyang terkait dengan fungsi-fungsi bagian berdasarkan uraian tugas.

Staf komando Disaster Planning harus menjamin bahwa disaster plan selalu up to date, karena mungkin akan ada perubahan-perubahan. Untuk itu perlu dilakukan :

- 1. Pemantauan
- 2. Peninjauan kembali
- 3. Pengujian
- 4. Evaluasi
- 5. Revisi
- 6. Perbaruan

Disaster plan harus ditinjau ulang setelah setiap latihan dan setelah dilakukan aktivasi.Dengan demikian bisa memberikan pembelajaran kepada semua pihak.

BAB V

PENUTUP

Buku Pedoman Hospital Disaster Plan ini dibuat dengan tujuan agar dapat melakukan

persiapan dan kesiagaan personel rumah sakit dalam menghadapi bencana yang

menyebabkan bangunannya rusak (structural Collapse) dan tidak berfungsi

(functional collapse), maupun kondisi bencana dimana RS menerima limpahan pasien

dalam jumlah banyak. sehingga dapat meminimalkan dampak bencana dan

mengupayakan tidak adanya korban jiwa.

Demikian Buku Pedoman Hospital Disaster Plan ini dibuat, semoga dapat bermanfaat

sebagai pedoman dalam melaksanakan Hospital Disaster Plan di lingkungan Rumah

Sakit Dharma Nugraha.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal: 12 April 2023

dr. Agung Darmanto, Sp.A

29