

		HAZARD AND VULNERABILITY ASSESSMENT TOOL						No. Dokumen	K3/01/2022
		KEGAGALAN/ KESALAHAN TEKNOLOGI						Tanggal Terbit	2 Januari 2023
		RS DHARMA NUGRAHA						Revisi	: 00
PERISTIWA	KEMUNGKINAN	KEPARAHAN = (BESARNYA DAMPAK - MITIGASI)						RISIKO	
		DAMPAK MANUSIA	DAMPAK PERALATAN	DAMPAK BISNIS	KESIAP SIAGAAN	RESPON INTERNAL	RESPON EKSTERNAL		
	KEMUNGKINAN TERJADI	KEMUNGKINAN TERJADINYA KEMATIAN DAN KERUSAKAN	TINGKAT KERUGIAN DAN KERUSAKAN	GANGGUAN PELAYANAN	KESIAPAN	WAKTU, EFEKTIVITAS, SUMBER DAYA	BANTUAN KELOMPOK LAIN	TINGKAT RISIKO	
NILAI	0 = N/A rendah sedang 1 = 2 = 3 = tinggi	0 = N/A rendah sedang tinggi 1 = 2 = 3 =	0 = N/A rendah sedang tinggi 1 = 2 = 3 =	0 = N/A rendah sedang tinggi 1 = 2 = 3 =	0 = N/A Tinggi sedang rendah/tidak ada 1 = 2 = 3 =	0 = N/A 1 = Tinggi 2 = sedang = rendah/tidak ada 3 =	0 = N/A 1 = Tinggi 2 = sedang rendah/tidak ada 3 =	0 - 100%	
Kegagalan listrik	2	2	2	1	1	2	3	41%	
Kegagalan ganset	3	3	2	2	1	1	3	67%	
Kegagalan IPAL	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Terhentinya Pasokan air bersih	2	1	1	2	1	1	1	26%	
Kegagalan sistem sirkulasi udara	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kegagalan gas medik	1	2	1	2	1	1	1	15%	
Kegagalan pembuangan limbah Padat RS	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kegagalan fire detection	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kegagalan fire protection	1	1	1	3	1	1	1	15%	
Kegagalan sistem komunikasi	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kerusakan sistem informasi	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kelangkaan bahan bakar	1	1	1	1	1	1	1	11%	
Kelangkaan logistik bahan makanan	1	1	0	1	1	1	1	9%	
Kegagalan WTP	1	1	1	1	2	1	1	13%	
Konsleting ( Hubungan arus pendek)	1	1	1	1	1	1	1	11%	
NILAI RATA-RATA		1.27	1.27	1.07	1.33	1.07	1.07	1.27	10%

\* TINGKAT ANCAMAN DENGAN PERSENTASE

RISIKO = KEMUNGKINAN \* KEPARAHAN

0.10

0.33

0.31