

# LAMPIRAN

**Tabel Dampak Kegagalan (*Severity*)**

<b>Rangking</b>	<b>Akibat</b>	<b>Kriteria Severity</b>
10	<i>Hazardous Without Warning</i>	Tingkat yang sangat tinggi ketika mode kegagalan potensial mempengaruhi keamanan pengoperasian dan atau melibatkan peraturan pemerintah tanpa peringatan
9	<i>Hazardous With Warning</i>	Tingkat yang sangat tinggi ketika mode kegagalan potensial mempengaruhi keamanan pengoperasian dan atau melibatkan peraturan pemerintah dengan peringatan
8	<i>Very high</i>	Item tidak beroperasi dengan kehilangan fungsi utama
7	<i>High</i>	Item dapat berfungsi tetapi pada tingkat pengurangan performansi. Konsumen merasa tidak puas
6	<i>Moderate</i>	Item dapat berfungsi, tetapi tidak ada kenyamanan Konsumen yang berpengalaman merasa tidak puas
5	<i>Low</i>	Item dapat berfungsi, tetapi kenyamanan berada pada tingkat pengurangan performansi. Konsumen yang berpengalaman merasa tidak puas
4	<i>Very Low</i>	Cocok, penyelesaian dan item tidak ada konfirmasi. Cacat disadari oleh sebagian besar konsumen
3	<i>Minor</i>	Cocok, penyelesaian dan item tidak ada konfirmasi. Cacat disadari oleh sebagian konsumen
2	<i>Very Minor</i>	Cocok, penyelesaian dan item tidak ada konfirmasi. Cacat disadari oleh konsumen tertentu
1	<i>None</i>	Tidak ada efek

**Tabel Kemungkinan Kegagalan (*Occurance*)**

<b>Rangking</b>	<b>Kemungkinan Kegagalan</b>	<b>Probabilitas Kegagalan</b>
10	$\geq 1$ in 2	<i>Very high</i> : Kegagalan hampir tidak dapat diacuhkan
9	1 in 3	
8	1 in 8	<i>High</i> : Kegagalan yang berulang-ulang
7	1 in 20	
6	1 in 80	<i>Moderate</i> : Kegagalan yang sekali-kali
5	1 in 400	
4	1 in 2.000	
3	1 in 15.000	<i>Low</i> : Kegagalan yang relatif
2	1 in 150.000	
1	1 in 1.500.000	<i>Remote</i> : Kegagalan mau tidak mau

**Tabel Kemudahan Mendeteksi (*Detectability*)**

<b>Rangking</b>	<b>Deteksi</b>	<b>Kriteria <i>Detectability</i></b>
5	Absolute Uncertainty	Kontrol desain tidak dapat mendeteksi penyebab potensial dan mode kegagalan atau tidak ada kontrol desain
4	Remote	Kesempatan jarang dalam kontrol desain mendeteksi penyebab potensial dan mode kegagalan
3	Low	Kesempatan rendah dalam kontrol desain mendeteksi penyebab potensial dan mode kegagalan
2	High	Kesempatan besar dalam kontrol desain mendeteksi penyebab potensial dan mode kegagalan
1	Almost Certain	Kontrol desain pasti dapat mendeteksi penyebab potensial dan mode kegagalan