**Kebarangkalian *-* Jadual 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kebarangkalian (L)** | **Contoh** | **SKALA** |
| Paling Mungkin | Hazard/ kejadian yang paling mungkin berlaku | 5 |
| Mungkin | Mungkin boleh berlaku dan bukannya luar biasa | 4 |
| Dapat dijangka | Mungkin berlaku pada masa akan datang | 3 |
| Jarang sekali | Belum diketahui berlaku selepas beberapa bulan | 2 |
| Tidak dapat dijangka | Boleh dikatakan mustahil dan tidak pernah berlaku | 1 |

**Keterukan - Jadual 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Keterukan** | **Contoh** | **SKALA** |
| *Mala Petaka* | Banyak kematian, kerosakan harta benda dan pengeluaran yang tidak dapat dipulihkan | 5 |
| Fatal | Kira-kira satu kematian, kerosakan besar harta benda jika hazard berlaku | 4 |
| Serius | Kecedaraan yang tidak fatal, hilang upaya kekal | 3 |
| Ringan | Menyebabkan hilang upaya tetapi bukan kecederaan kekal kekal | 2 |
| *Sedikit sahaja* | Sedikit lelasan, lebam, luka, kecedaraan jenis rawatan kecemasan | 1 |

**Matrik Risiko - Jadual 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Keterukan (S)** | | | | |
| **Kebarangkalian (L)** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **5** | **5** | **10** | **15** | **20** | **25** |
| **4** | **4** | **8** | **12** | **16** | **20** |
| **3** | **3** | **6** | **9** | **12** | **15** |
| **2** | **2** | **4** | **6** | **8** | **10** |
| **1** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |

**SEDERHANA**

**TINGGI**

**RENDAH**

**\* Matrik Risiko :** TINGGI SEDERHANA RENDAH

|  |  |
| --- | --- |
| **PTj/Fakulti :** |  |
| **Proses / Lokasi :** |  |
| **Peralatan Perlindungan Diri Disyorkan Atau Yang Diperlukan** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hazard Yang Dikenapasti** | | | | **Analisa Risiko** | | | | | **Kawalan Risiko** | | | | |
| **No** | **Aktiviti Kerja** | **Hazard** | **Menyebabkan /**  **kesan** | | **Kawalan Sediada** | **Kebarangkalian**  **( L )**  *\*Rujuk Jadual 1* | **Keterukan**  **( S )**  *\*Rujuk Jadual 2* | **Risiko**  **( L X S )** | | **Matrik Risiko**  **\****Rujuk Jadual 3\** | **Peluang (Cadangan Kawalan / Tindakan Perancangan)** | **Pegawai Bertanggungjawab** |
| **CONTOH** | Menaiki lif | Menaiki lif lebih muatan | Kerosakan sistem lif | | Tiada | 2 | 2 | 4 | | Rendah | * Menggunakan tangga * Membuat aduan untuk penyelenggaraan lif | Staf CMeOSH |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |

Disahkan Oleh :

…………………………………

Nama:

Jawatan:

PTj Fakulti/ Bahagian/ Unit:

Tarikh:

Disemak Oleh :

…………………………………

Nama:

Jawatan:

PTj Fakulti/ Bahagian/ Unit:

Tarikh:

Disediakan Oleh :

…………………………………

Nama:

Jawatan:

PTj Fakulti/ Bahagian/ Unit:

Tarikh:

**NOTA : Sebarang nota hendaklah dilampirkan**

**\* Matrik Risiko :** TINGGI SEDERHANA RENDAH