

Pengenalpastian Bahaya, Penilaian Risiko dan Kawalan Risiko (RIRADC) ISO 45001:2018														MBMB--PSPB-P09-R2					
Majlis Bandaraya Melaka Bersejarah																			
JABATAN KAWALAN BANNGUNAN		16- 25 = Ekstrim	E	Nombor	Kawalan Risiko:	Penilaian Risiko	Disediakan Oleh		SITI HASANAH BINTI HAMYADI										
		12-15 = Tinggi	T	semakan	1) Mengelakkan Risiko (E)	1) Malapetaka - 5	Tarikh Semakan		05.05.2021										
		6 - 11 = Sederhana	S	0	2) Mengurangkan Risiko (K)	2) Kematian - 4	Disahkan Oleh		PENGARAH KAWALAN BANGUNAN										
		1 - 5 = Rendah	R		3) Memindahkan Risiko (P)	3) Kecederaan Serius - 3													
					4) Menerima Risiko (T)	4) Kecederaan Ringan - 2													
				5) Sedikit Sahaja - 1															
PENGENALPASTIAN RISIKO				PENILAIAN RISIKO				RAWATAN RISIKO				PEMANTAUAN TINDAKAN KAWALAN				KEBERKESANAN PENILAIAN RISIKO			
Bil	Isu	Potensi Risiko Yang Dihadapi	Kesan Risiko	Kawalan Risiko Sedia Ada	Kekerapan Kejadian (L)	Impak (S)	Nilai Risiko	Kategori risiko	Langkah Kawalan Risiko	Peluang	Kategori Rawatan Risiko	Kaedah Pemantauan	Kekerapan	Tanggungjawab	Rekod Pemantauan	Kekerapan Kejadian (L)	Impak (S)	Nilai Risiko	Kategori risiko
1	LUARAN- Campur tangan politik	Tindakan penguatkuasaan tidak dapat dilaksanakan dengan berkesan	1. Tekanan emosi kepada anggota 2. Ancaman daripada pengadu & pemilik premis	S.O.P untuk penguatkuasaan (rujukan dokumen)	3	2	6	S	1) Kajian semula S.O.P dan taklimat berkala kepada Ahli Majlis 2)Tindakan lebih tegas oleh pasukan penguatkuasa dalam isu berkaitan undang-undang 3) Membuat penggiliran kawasan bagi setiap pegawai pemantauan terlibat	-	K	Tindakan berdasarkan adaun yang diterima	ad-hoc	Ketua Jabatan	Borang dan laporan aduan	3	2	6	S
2	DALAMAN- Peruntukan yang terhad	Tidak dapat menyediakan peralatan keselamatan yang lengkap	Risiko kecederaan kepada anggota	1. SOP lawatan tapak 2. Taklimat operasi	3	2	6	S	Membuat permohonan PPE drp JK Induk	Menyediakan kawasan atau tempat kerja selamat kepada kaki tangan jabatan	K	Borang pelaporan kemalangan	Setiap kemalangan	Ketua Jabatan	Borang	2	2	4	R
3	LUARAN- Kebanjiran pekerja asing	Penyebaran wabak penyakit & kebersihan persekitaran	Risiko penularan penyakit berjangkit kepada anggota	Operasi tapak bina secara bersepadu & notis amaran - penggunaan mask	2	2	4	R	Pemeriksaan kesihatan berkala	Kekerapan operasi penguatkuasaan dijalankan	K	Lebih berjaga-jaga semasa menjalankan tugas di lapangan	Setiap operasi tapak dijalankan	Ketua Jabatan	Laporan Operasi	2	2	4	R
4	Isu viral yang berleluasa	Tindakan / tugas tidak dapat dilaksanakan dengan berkesan	Gangguan emosi kepada anggota	1. Sesi kaunseling dan perbincangan dengan pegawai atasan. 2. Latihan/ taklimat penguasaan stres di tempat kerja	4	2	8	S	Kawalan siber	Lebih dikenali	E	Kerap semak di media sosial jika terdapat apa-apa isu berbangkit	ad-hoc	Ketua Jabatan	Laporan Aduan	3	2	6	S

5	Ancaman dari pemilik bangunan	Gangguan semasa melaksanakan tugas di lapangan	Menyebabkan kecederaan fizikal dan emosi kepada anggota terlibat	1. Bekerja secara berpasangan/berkumpulan 2. Sesi kaunseling dan perbincangan dengan pegawai atasan	2	3	6	S	Meminta bantuan dari polis	-	K	Membuat semakan yang terperinci terhadap pemilik bangunan untuk mengelakkan isu atau ancaman dari pemilik bangunan	Setiap aduan	Ketua Jabatan	Laporan Aduan	3	3	9	S
6	Tapak bina yang tidak diselenggara	Menimbulkan masalah keselamatan dan kesihatan kepada anggota terlibat	kecederaan fizikal & kesihatan anggota	1. Membuat taklimat keselamatan semasa pengeluaran kelulusan 2. Operasi Tapak bina 3. Amaran dan mengeluarkan notis kepada pemilik	3	2	6	S	1. Membuat pemantauan berkala 2. Membuat pemeriksaan kesihatan secara berkala	-	K	Melakukan operasi bersepadu	Setiap operasi pemantauan	Ketua Jabatan	Laporan Operasi	2	2	4	R
7	Tenaga kerja tidak kompeten bagi melaksanakan kerja yang harus dilakukan oleh orang yang berkecayakan	Tugas tidak dapat dilaksanakan dengan berkesan	Menjejaskan emosi dan prestasi pegawai	1. Sesi kaunseling dan perbincangan dengan pegawai atasan. 2. Latihan/taklimat pengurusan stres di tempat kerja 3. Membuat latihan dalaman	3	3	9	S	Penstrukturan semula jabatan	Jemputan kursus berkaitan isu tersebut supaya pegawai lebih arif dalam melaksanakan tugas	K	Melantik petugas-petugas yang berkecayakan untuk menyelesaikan masalah tersebut	Setiap tugasan	Ketua Jabatan	Laporan Kerja	3	3	9	S
8	DALAMAN- Ruang kerja tidak kondusif	Kesukaran pengungsian & aktiviti menyelamat sekitarnya berlaku kecemasan	Kecederaan anggota	Tiada	4	3	12	T	1. Permohonan penempatan / ubahsuai pejabat 2. Permohonan penempatan semula fail jabatan 3. Petupusan fail	Menyediakan kawasan atau tempat kerja selamat kepada kaki tangan jabatan	K	Membuat renovasi ruang pejabat supaya laluan dan ruang kerja lebih selamat dan teratur	-	Ketua Jabatan	Minit Mesyuarat	5	3	15	T

Pengenalpastian Bahaya, Penilaian Risiko dan Kawalan Risiko (RRADC S) ISO 45001:2018																					
Majlis Bandaraya Melaka Bersejarah															MMMB-PSPB-P09-R2						
JABATAN KAWALAN BANGUNAN		16 - 26 = Elektrik	E	Nombor semakan	Kawalan Risiko	Penilaian Risiko	Disediakan Oleh		SITI HASANAH BINTI HAMYADI												
		12-15 = Tinggi	T		1) Mengelakkan Risiko (E)	1) Malapetaka - 5	Tarikh Semakan		05.05.2021												
		6 - 11 = Sederhana	S	0	2) Mengurangkan Risiko (K)	2) Kematian - 4	Disahkan Oleh		PENGARAH KAWALAN BANGUNAN												
		1 - 5 = Rendah	R		3) Memindahkan Risiko (P)	3) Kecederaan Serius - 3															
					4) Menerima Risiko (T)	4) Kecederaan Ringan - 2															
					5) Sedikit Sahaja - 1																
PIHAK BERKEPENTINGAN																					
PENGENALPASTIAN RISIKO				PENILAIAN RISIKO				RAWATAN RISIKO				PEMANTAUAN TINDAKAN KAWALAN				KEBERKESANAN PENILAIAN RISIKO					
Bil	Aktiviti / Proses / Perkhidmatan / Kemudahan (Pihak Berkepentingan & Pekerja)	Harapan Pihak Berkepentingan	Potensi Risiko Yang Dihadapi Jika Tidak Melaksanakan Harapan	Kesan Risiko	Kawalan Risiko Sedia Ada	Ketepan Kejadian (L)	Impak (S)	Nilai Risiko	Kategori risiko	Langkah Kawalan Risiko	Peluang	Kategori Rawatan Risiko	Kaedah Pemantauan	Kekerapan	Tanggungjawab	Rekod Pemantauan	Ketepan Kejadian (L)	Impak (S)	Nilai Risiko	Kategori risiko	
1	Perunding Luar / Pelukis Pelan / Arkitek	1) Kelulusan permohonan yang cepat dan segera 2) Perbincangan secara dalam talian 3) Berjumpa jika perlu sahaja	1) Kaunter akan sesak dan ramai orang 2) Boleh mengakibatkan berlakunya kemalangan	Kemasukan permohonan yang terlalu banyak dari perunding luar	1) Akan berlakunya kecederaan kepada perunding yang berada dia jabatan dan boleh mengakibatkan kerosakan harta benda 2) Bebanan kerja yang tinggi	1) Menyediakan ruang menunggu di luar dari kawasan jabatan 2) Menggunakan sistem panggilan nombor giliran 3)Pembaharuan pejabat untuk persekitaran yang lebih kondusif dan menarik	1	4	4	R	TB	1)Perunding boleh berinteraksi dengan mudah dan teratur dan boleh mengelakkan kemalangan berlaku 2)Permohonan boleh dipercepatkan kelulusan	K	Laporan Kehadiran Pelawat	Harian	Ketua Jabatan	Laporan				
2	Orang Awam	1) Kurang bersemuka bersama pegawai di kaunter jabatan 2) Pembayaran permohonan secara dalam talian 3) Sebarang pertanyaan boleh dilakukan secara telefon	1) Tidak cukup pegawai untuk melayan orang awam sehingga boleh menyebabkan kemalangan di jabatan	Orang awam ingin lahu mengenai permohonan atau sttus yang terkini	1) Akan berlakunya kecederaan kepada orang awam yang berada dia jabatan dan boleh mengakibatkan kerosakan harta benda	1) Menyediakan ruang menunggu di luar dari kawasan jabatan 2) Menggunakan sistem panggilan nombor giliran	1	4	4	R		Orang awam boleh berinteraksi dengan mudah dan teratur dan boleh mengelakkan kemalangan berlaku	K	Laporan Kehadiran Pelawat	Harian	Ketua Jabatan					