



		HIRARC		Nomor		: 110.007.J11.E.26		Dibuat :		Disetujui :	
		KUALIFIKASI KONTRAKTOR		Revisi		: 0					
				Tanggal		: 12 Mei 2025					
		Nama pekerjaan :		Dept.		: HRD GA					
		BUKA AREA DINDING KOMPRESSOR CENTRAL PMB		Area		:PM B		K3 : Jida		User : B. Titin	
No	Aktifitas Kerja	Potensi Bahaya	Akibat Kerugian	Identifikasi Bahaya					Tindakan Pengendalian		
				Keparahan	Frekuensi Pekerjaan	kemungkinan	Tingkat Resiko	Kategori Resiko			
1	Persiapan Kerja	Tergores	Luka gores	2	3	1	6	Rank C	Menggunakan sarung tangan, briefing tim sebelum kerja		
		Terpleset/tersandung alat kerja	Luka, Memar	2	3	1	6	Rank C	Menjaga kerapian area kerja dan lakukan toolbox meeting/safety brifieng, pastikan pekerjaan dilakukan saat mesin off, terdapat cover diatas mesin		
2	Pembuatan kolom	Tergores tepi bekisting	Luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)		
		Terpapar debu semen	Iritasi mata, gangguan saluran pernapasan	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (masker)		
		Tergelincir tumpahan material	Cedera pada tulang, retak, patah tulang	6	3	4	13	Rank B	Memastikan area selalu bersih dan menggunakan sepatu shoes anti slip		
3	Pembuatan ring balok	Tergores tepi bekisting	Luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)		
		Tertusuk	Luka tusuk	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)		
4	Pemasangan wiremesh	Tersayat kawat	Luka sayat	6	3	8	17	Rank B	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)		
		Terjepit	Luka jepit/memar	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)		
5	Bongkar blower	Terdapat debu/kontaminan yang jatuh	Kontaminasi produk	6	3	4	13	Rank B	Pastikan produksi sedang berhenti, Cover area sebelum bekerja, gunakan APD yang sesuai		
		Tertusuk/tergores	Luka, Memar	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD yang standard		
		Posisi tubuh tdak ergonomis	Nyeri otot, pegal	6	3	4	13	Rank B	Terdapat rotasi kerja, menyesuaikan posisi tubuh yang sesuai		

6	Membersihkan area kerja	Sisa material pekerjaan	Kontaminasi produk dan lingkungan	2	3	1	6	Rank C	Membawa alat kebersihan dan meringkas sisa material pekerjaan, pastikan tidak ada barang/ sisa pekerjaan yang tertinggal
Total Indikator : 14 indikator Jumlah indikator resiko rendah : 6 indikator Jumlah indikator resiko sedang :7 indikator Jumlah indikator resiko tinggi :0 indikator			Hasil Persentase Rendah : 47 % Sedang : 53 % Tinggi : 25 %						Kesimpulan : Project termasuk kategori tinggi (rank>50%), terdapat perlindungan jaminan keselamatan (JKK) berupa BPJS ketenagakerjaan, serta APD Umum harus digunakan serta memiliki safety officer.