



		HIRARC		Nomor : 110.019.J11.H.26		Dibuat :		Disetujui :		
		KUALIFIKASI KONTRAKTOR		Revisi : 0						
		Nama pekerjaan :		Tanggal : 22 September 2026						
		Fabrikasi Punching Plate Vibrator PP 2		Dept. : PM B		Area : Gd B		K3 : Jida		User : P. Nurwakhid
No	Aktifitas Kerja	Potensi Bahaya	Akibat Kerugian	Identifikasi Bahaya					Tindakan Pengendalian	
				Keparahan	Frekuensi Pekerjaan	kemungkinan	Tingkat Resiko	Kategori Resiko		
1	Persiapan Kerja (pemeriksaan alat, pengangkutan material)	Tergores	Luka gores	2	3	1	6	Rank C	Melakukan briefing sebelum kerja, melengkapi pengendalian secara administrasi (<i>Permit to work, safety sign/APD</i>), menggunakan sarung tangan dan menggunakan alat bantu angkat dan angkut.	
		Terjepit	Luka sobek	6	3	5	14	Rank B	Briefieng tim sebelum kerja	
2	Fabrikasi punching plate vibrator (Work. Kontraktor)	Percikan api, Terbakar	Cedera mata, luka bakar	6	4	8	18	Rank B	Menggunakan face shields, memperhatikan area kerja yang terdapat bahan mudah terbakar, memindahkan bahan baku sebelum pekerjaan PANAS dilakukan, sediakan APAR, Pengamat api	
		Serpihan logam	Cedera mata, kontaminasi lingkungan	6	4	4	14	Rank B	Menggunakan kacamata, bersihkan dengan vacuum cleaner	
		Debu	Gangguan pernafasan	2	5	1	8	Rank C	Menggunakan masker	
		Kebisingan tinggi	Gangguan pendengaran	2	4	4	10	Rank C	Menggunakan <i>ear plug</i>	
3	Instal 1 set vibrator PP 2	Material Tajam	Luka sayat, luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan sarung tangan cut resistance, pekerjaan dilakukan oleh orang yang memiliki kompetensi sesuai	
		Terjepit	Cedera jari sedang	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan sarung tangan cut resistance, pekerjaan dilakukan oleh orang yang memiliki kompetensi sesuai	
4	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 : 9 indikator Jumlah indikator resiko rendah : 6 indikator Jumlah indikator resiko sedang : 3 indikator Jumlah indikator resiko tinggi : 0 indikator		Hasil Persentase Rendah : 22.2 % Sedang : 66.7% Tinggi : 0 %		Kesimpulan : Project termasuk tinggi, BPJS ketenagakerjaan per PO dan APD wajib digunakan Wajib pakai safety officer						