

 PT MULTI SPUNINDO JAYA Tbk NONWOVENS MANUFACTURER		HIRARC		Nomor : 110.023.J11.H.26		Dibuat :  Disetujui : 			
		KUALIFIKASI KONTRAKTOR		Revisi : 2					
				Tanggal : 27 Agustus 2026					
		Nama pekerjaan :				Dept. : HRD-GA/PU			
Pembuatan dan pemasangan pagar GBB gd F				Area : GBB Gedung F		K3 : Jida		User : Titin P	
No	Aktifitas Kerja	Potensi Bahaya	Akibat Kerugian	Identifikasi Bahaya					Tindakan Pengendalian
				Keparahan	rekuensi Pekerjaan	kemungkinan	Tingkat Resiko	Kategori Resiko	
1	Persiapan Kerja	Tergores	Luka gores	2	3	1	6	Rank C	Menggunakan sarung tangan
		Terjepit	Luka sobek	2	3	1	6	Rank C	Koordinasi tim yang baik
2	Persiapan lokasi	Tergelincir karena adanya tanah/material disekitar lokasi	Cedera pada tulang, retak, patah tulang	6	3	4	13	Rank B	Memastikan area kerja selalu bersih dan menggunakan safety shoes anti slip
3	Fabrikasi pagar di area workshop vendor	Percikan api, Terbakar	Cedera mata, luka bakar	6	3	8	17	Rank B	Menggunakan face shields, memperhatikan area kerja yang terdapat bahan mudah terbakar, sediakan APAR, Pengamat api
		Serpihan logam	Cedera mata	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan kacamata
		Debu	Gangguan pernafasan	2	3	1	6	Rank C	Menggunakan masker
		Kebisingan tinggi	Gangguan pendengaran	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan ear plug
		Radiasi UV	Iritasi mata	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan welding goggles
		Paparan bahan kimia	Iritasi kulit, gangguan pernafasan	6	3	4	13	Rank B	Pastikan gunakan sarung tangan, masker respiratory
		Tumpahan bahan kimia	Terpleset, iritasi kulit	6	3	4	13	Rank B	Pastikan memiliki cointaiment spill kit untuk tumpahan bahan kimia, terdapat SOP untuk menangani tumpahan bahan kimia, menggunakan pakaian panjang, guankaan APD yang sesuai, pastikan ventilasi telah sesuai
6	Pemasangan rangka hollow (dynabolt)	Tertimpa rangka hollow	Memar, retak	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD standard (safety shoes,safety helmet)
		Pengangkatan rangka tidak dengan posisi ergonomis	Cedera punggung	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD standard (sling belt)
8	Finishing	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 : 13 indikator Jumlah indikator resiko rendah : 5 indikator Jumlah indikator resiko sedang : 8 indikator Jumlah indikator resiko tinggi : 0 indikator		Hasil Persentase Rendah : 38,47% Sedang : 61,53% Tinggi : 0 %		Kesimpulan : Project termasuk kategori tinggi, BPJS ketenagakerjaan per PO serta APD Umum harus digunakan serta harus memiliki safetv officer					