



PT MULTI SPUNINDO JAYA Tbk
NONWOVENS MANUFACTURER

HIRARC

KUALIFIKASI KONTRAKTOR

Nama pekerjaan :

MODIFIKASI 3 PINTU HSD

Nomor : 110.024.J11.H.26

Revisi : 1

Tanggal : 28 Agustus 2026

Dept. : HRD-GA/PU

Area : Gd C,E

Dibuat :

Disetujui :

K3 : Jida

User : Titin P

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
		Terjepit	Luka sobek	2	3	1	6	Rank C	Koordinasi tim yang baik
2	Persiapan lokasi	Tergelincir	Cedera pada tulang, retak, patah tulang	6	3	4	13	Rank B	Memastikan area kerja selalu bersih dan menggunakan safety shoes anti slip
3	Pembuatan Rangka double door (work. kontraktor)	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
		Percikan api, Terbakar	Cedera mata, luka bakar	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan kaplas, memperhatikan area kerja yang terdapat bahan mudah terbakar, memindahkan bahan baku sebelum pekerjaan PANAS dilakukan, sediakan APAR, pengamat api
		Radiasi UV	Iritasi mata	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan <i>welding goggles</i>
4	Pemasangan sundha plafon	Pengangkatan rangka tidak dengan posisi ergonomis	Cedera punggung	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan APD standard
		Debu	Gangguan pernafasan	2	3	1	6	Rank C	Menggunakan masker
6	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 : 10 indikator
Jumlah indikator resiko rendah : 4 indikator
Jumlah indikator resiko sedang : 6 indikator
Jumlah indikator resiko tinggi : 0 indikator

Hasil Persentase
Rendah :40%
Sedang : 60%
Tinggi : 0 %

Kesimpulan :

Project termasuk kategori tinggi (>50%), BPJS ketenagakerjaan per PO serta APD Umum harus digunakan. Dan wajib terdapat safety officer