



HIRARC

KUALIFIKASI KONTRAKTOR

Nama pekerjaan :

Mainatance Rutin Fire Alarm

Nomor : 110.007.J11.C.26

Revisi : 1

Tanggal : 5 Maret 2026

Dept. : JISHUKEN

Area : All area

Dibuat :

Disetujui :

K3 : Jida

User : B. Fransiska

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	Menyalakan hot gun	Kontak dg permukaan hot gun	Luka bakar pada tangan	6	3	8	17	Rank B	Memastikan menyalakan dengan prosedur yang sesuai dan pegang pada handle yang tersedia
3	Cek dengan stick + hotgun ke heater detector	Tertimpa barang	Memar, retak	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan <i>safety helmet</i> , koordinasi tim yang baik, memastikan stick erat dan tidak goyah, terdapat komando
4	Pekerjaan di ketinggian (< 2 meter)	Jatuh dari ketinggian	Retak, patah tulang	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan <i>full safety body harness</i> , memperhatikan <i>three point contact</i> saat menaiki tangga, menggunakan <i>safety shoes</i>
5	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 : 6 indikator
Jumlah indikator resiko rendah : 3 indikator
Jumlah indikator resiko sedang : 42 indikator
Jumlah indikator resiko tinggi : 0 indikator

Hasil Persentase
Rendah : 50%
Sedang : 50%
Tinggi : 0

Kesimpulan : Project termasuk kategori sedang. BPJS ketenagakerjaan per PO, APD umum harus digunakan