



		HIRARC		Nomor : 110.011.J11.F.26		Dibuat :		Disetujui :		
		KUALIFIKASI KONTRAKTOR		Revisi : 0						
		Nama pekerjaan :		Tanggal : 22 Juni 2026						
		Perbaikan dinding lorong D		Dept. : HRD GA		Area : Lorong D		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	Pekerjaan ketinggian (hingga 5 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>	
		Tertimba barang	Memar, retak	6	3	4	13	Rank B	Menggunakan <i>safety helmet</i> , koordinasi tim yang baik	
		Terpeleset	Keseleo, memar	2	3	4	9	Rank C	Memperhatikan <i>three point contact</i> saat menaiki tangga, menggunakan <i>safety shoes</i>	
		<i>Scaffolding</i> roboh	Retak, patah tulang	6	3	4	13	Rank B	Pemasangan <i>scaffolding</i> lengkap (<i>jack base</i> /roda, <i>bracing</i> tiap set, <i>catwalk</i> tiap set, tangga tiap set)	
3	Scrub cat eksisting	Tergores ujung benda tajam	Luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)	
		Terpapar debu	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	
4	Plamir retakan dan sealing	Tergores ujung benda tajam	Luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)	
		Terpapar debu/primer	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	
5	Finishing dengan primer	Terpapar debu	Iritasi mata, gangguan saluran pernapasan	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (masker)	

5	Finishing dengan primer	Tergores ujung benda tajam	Luka gores	2	3	4	9	Rank C	Menggunakan APD standard (sarung tangan, safety shoes, safety helmet)
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 : 10 indikator Jumlah indikator resiko sedang :4 indikator Jumlah indikator resiko tinggi :0 indikator	Hasil Persentase Rendah : 60 % Sedang : 40 % Tinggi : 0 %
--	---

Kesimpulan :

Project termasuk kategori rendah, terdapat perlindungan jaminan keselamatan (JKK) berupa BPJS ketenagakerjaan, serta APD Umum harus digunakan.