

Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control (HIRARC)

Tanggal : 16 Oktober 2021
 Lokasi : Jl. Merpati
 Leader : Ariz Arrafi
 Anggota : Ziana, Ariz, Ayu
 Project : Pembuatan Mebel

No	Aktifitas	Hazard/Bahaya	Risk/Resiko	Consequence/Akibat	Risk Assesment Matrix			Risk Control
					P	S	Risk Ranging	
1	Pemilihan kayu	Debu	Terpapar debu	Gangguan pernapasan	3	2	6 (Medium risk)	Memakai masker
2	Pengangkutan mebel	Mebel terjatuh	Tertimpa pekerja,	Luka ringan (cedera)	2	2	4 (Low risk)	Membawa barang sesuai tenaga
3	Memotong mebel	Bahaya mesin	Tangan terkena alat potong	Luka berat (cacat)	4	3	12 (High risk)	Posisi saat memotong mabel harus pas
4	Mengamplas	Serpihan kayu	Serbuk kayu terkena mata	Iritasi mata	4	2	8 (Medium risk)	Memakai pelindung diri (kacamata dan masker)
5	Penyemprotan mebel	Spray cat	Terkena Mata	Iritasi mata	4	2	8 (Medium risk)	Memakai kacamata pelindung