

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masala.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Kecelakaan Kerja.....	4
2.2 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	5
2.3 Bahaya dan Resiko	7
2.4 Jenis-Jenis Bahaya.....	8
2.5 Peraturan Hukum Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	8
2.6 Hazard Indetification and Risk Assessment (HIRA).....	9
2.7 Diagram Pareto	11
2.8 Metode 5W+1H	12
2.9 Penelitian Terdahulu	13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
3.2 Obyek Penelitian.....	17

3.3 Teknik Pengumpulan Data	17
3.4 Kerangka Penelitian.....	18
3.5 Langkah-Langkah Penelitian	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambar Umum Perusahaan	21
4.2 Produk yang Dihasilkan.....	22
4.3 Proses Produksi.....	24
4.4 Pengumpulan Data.....	25
4.5 Pengolahan Data	25
4.5.1 Hazard Identification and Risk Assessment	25
4.5.2 Diagram Pareto	32
4.5.3 Diagram Fishbone	27
4.5.4 Usulan Perbaikan.....	28

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	35
5.2 Saran	35

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kriteria <i>Likelihood</i>	11
Tabel 2.2 Tingkat <i>Consequence</i>	13
Tabel 2.3 Matriks Tingkat Resiko.....	14
Tabel 4.1 Data Kecelakaan yang Terjadi (2018 – 2022)	24
Tabel 4.2 <i>Hazard Identification and Risk Assessment</i>	26
Tabel 4.3 Pemberian Solusi	28
Tabel 4.4 <i>Hazard Operability Study</i>	30
Tabel 4.5 Perbaikan Penerapan K3 <i>Hazard</i> Terjepit <i>Haul Of</i> Menggunakan Metode 5W+1H.....	36
Tabel 4.6 Perbaikan Penerapan K3 <i>Hazard</i> Suara Mesin Menggunakan Metode 5W+1H.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh Diagram Pareto	15
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian	18
Gambar 4.1 Virothatch	22
Gambar 4.2 Virosurface	23
Gambar 4.3 Viroshade	23
Gambar 4.4 Viorope	24
Gambar 4.5 Flowchart Proses Produksi	24
Gambar 4.6 Persentase <i>Risk Level</i>	27
Gambar 4.7 Diagram Pareto Kecelakaan Kerja Tahun 2018 – 2022	32
Gambar 4.8 Diagram <i>Fishbone</i> Kecelakaan Kerja Terjepit <i>Haul Off</i>	33