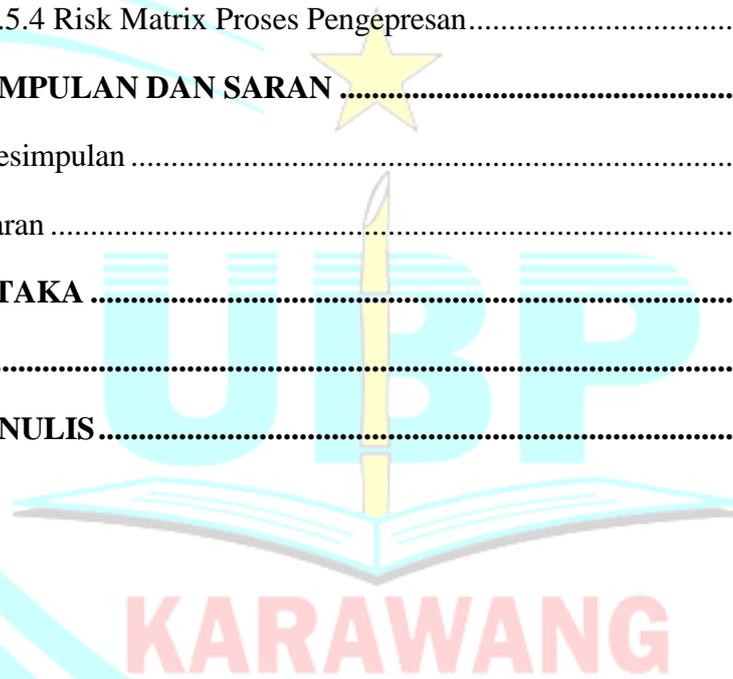


DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Keselamatan Dan Kecelakaan Kerja (K3).....	6
2.1.1 Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja	6
2.1.2 Tujuan Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	6
2.1.3 Manfaat Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	7
2.1.4 Pentingnya Keselamatan dan Kecelakaan Kerja	7
2.2. Risiko.....	8
2.2.1 Risiko Keselamatan dan Kecelakaan Kerja.....	8

2.2.2 Manajemen Risiko.....	8
2.2.3 Identifikasi Bahaya (<i>Hazard identification</i>).....	9
2.2.4 Penilaian Risiko (<i>Risk Assesment</i>).....	9
2.2.5 Pengendalian Risiko.....	9
2.3. <i>Hazard</i> (Bahaya).....	10
2.3.1 Jenis-jenis Keperahan Kecelakaan Kerja.....	11
2.4. <i>Job Hazard Analysis</i>	12
2.4.1. Langkah Dasar Pelaksanaan <i>Job Hazard Analysis</i>	12
2.5. (<i>Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control</i>).....	15
2.6. Pengendalian Risiko.....	16
2.7. Penelitian Terkait.....	18
2.7 Kerangka Pemikiran.....	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1. Metode Penelitian.....	26
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
3.3. Objek dan Ruang Lingkup Penelitian.....	26
3.4. Metode Pengumpulan data.....	26
3.4.1 Data Primer.....	26
3.4.2 Data Sekunder.....	27
3.5. Alur Penelitian.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Identifikasi Bahaya.....	34
4.1.1 Identifikasi Bahaya Pada Proses Penerimaan Material.....	34
4.1.2 Identifikasi Bahaya Proses Pemotongan.....	35
4.1.3 Identifikasi Bahaya Proses Pengelasan.....	36
4.1.4 Identifikasi Bahaya Proses Pengepresan.....	37

4.2 Penilaian Risiko (<i>Risk Assessment</i>)	37
4.3 Pengendalian Risiko (<i>Risk Control</i>)	40
4.5 <i>Risk Matrix</i>	48
4.5.1 Risk Matrix Proses Penerimaan Matereal.....	48
4.5.2 Risk Matrix Proses Pemotongan.....	49
4.5.3 Risk Matrix Proses Pengelasan.....	49
4.5.4 Risk Matrix Proses Pengepresan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	56
RIWAYAT PENULIS	60



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1	Data Kecelakaan Kerja	3
Tabel 2. 1	Tingkat Keparahan Kecelakaan Kerja	11
Tabel 2. 2	Hirarki pengendalian risiko	17
Tabel 2. 3	Penelitian Terkait.....	18
Tabel 3. 1	Wawancara Perusahaan	29
Tabel 4. 1	Identifikasi Bahaya Proses Penerimaan Material	34
Tabel 4. 2	Identifikasi Bahaya Proses Pemotongan.....	35
Tabel 4. 3	Identifikasi Bahaya Proses Pengelasan.....	36
Tabel 4. 4	Identifikasi Bahaya Proses Pengepresan.....	37
Tabel 4. 5	Penilaian Risiko.....	38
Tabel 4. 6	Risiko dan Tindakan Pengendalian	39
Tabel 4. 7	Pengendalian Risiko Tahap Penerimaan Material.....	40
Tabel 4. 8	Pengendalian Risiko Tahap Pemotongan	42
Tabel 4. 9	Pengendalian Risiko Tahap Pengelasan	44
Tabel 4. 10	Pengendalian Risiko Tahap Pengepresan	46
Tabel 4. 11	Risk Matrix Penelitian	48

KARAWANG

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Piramida K3	16
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran.....	25
Gambar 3. 1 Alur Penelitian	28
Gambar 4. 1 Flowchart Proses Produksi.....	33



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Perusahaan	56
Lampiran 2. Tabel kecelakaan kerja	57
Lampiran 3. Tabel wawancara.....	58

