

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	x
ABSTRACT	xi
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian	9
1.5 Batasan Masalah	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Studi Pustaka.....	11
2.2 Landasan Teori.....	17
2.2.1 Hasil Produk.....	17
2.2.2 Proses Produksi	21
2.2.3 Bahaya kerja (<i>work hazard</i>)	27
2.2.4 Kesehatan dan Keselamatan Kerja.....	28
2.2.5 Manajemen Risiko	28
2.2.6 <i>Failure Mode and Effect Analysis</i> (FMEA)	29
3.1 Objek dan Subjek Penelitian.....	36
3.2 Alur Penelitian.....	36
3.3 Teknik Pengumpulan Data	38
3.4 Teknik Analisa Data.....	38
3.5 Jadwal Kegiatan	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40

4.1 Identifikasi Mode Kegagalan (<i>Failure Modes</i>)	40
4.2 Hasil FMEA	45
4.3 Pembahasan Hasil FMEA	52
4.4 Rekomendasi Tindakan	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59