

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR ISTILAH	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah	6
I.3 Tujuan Tugas Akhir.....	6
I.4 Manfaat Tugas Akhir.....	7
I.5 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	7
I.6 Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	10
BAB III METODE PENYELESAIAN MASALAH	26
BAB IV PENYELESAIAN PERMASALAHAN	34
IV.1 Pengumpulan Data.....	34
IV.1.1 Data Primer.....	34
IV.1.1.1 Aktivitas dan Sumber Bahaya.....	34
IV.1.2 Data Sekunder	37

IV.1.2.1	Profil Perusahaan	37
IV.1.2.2	Visi Perusahaan.....	38
IV.1.2.3	Misi Perusahaan	38
IV.2	Pengolahan Data dan Pembahasan	38
IV.2.1	<i>Hazard Identification</i>	38
IV.2.2	<i>Risk Assessment Result</i>	41
IV.2.3	Analisis Penyebab (FTA)	45
IV.2.3.1	FTA Penyambungan Kabel Busbar/Kabel Besar.....	48
IV.2.3.2	FTA Pemasangan Skun.....	50
IV.2.4	<i>Risk Control</i>	51
IV.3	Verifikasi Hasil	60
BAB V VALIDASI, ANALISIS HASIL, DAN IMPLIKASI.....		62
V.1	Validasi.....	62
V.2	Analisis Penyelesaian Masalah.....	64
V.3	Analisis Implementasi	65
V.4	Implikasi Tugas Akhir.....	66
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....		68
VI.1	Kesimpulan.....	68
VI.2	Saran	69
DAFTAR PUSTAKA		71
LAMPIRAN		74