

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PENGESAHAN	ii
TUGAS AKHIR.....	ii
SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	iii
KATA PENGANTAR	iv
<i>ABSTRACT</i>	vi
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH.....	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Pembatasan dan Perumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Tujuan umum	6
1.4.2 Tujuan khusus	6
1.4.3 Manfaat penelitian.....	6
BAB II.....	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Keselamatan Kerja.....	8
2.2 Bahaya	9
2.3 Potensi Bahaya	10
2.4 Fabrikasi Baja.....	12
2.5 Risiko.....	15
2.6 Kecelakaan Kerja	16
2.7 Manajemen Risiko	16
2.8 Identifikasi Bahaya	18
2.9 Penilaian Risiko.....	25
2.10 Pengendalian Risiko	30
BAB III	33

KERANGKA KONSEPTUAL	33
BAB IV	35
METODE PENELITIAN.....	35
4.1 Jenis Penelitian	35
4.2 Objek dan Subjek Penelitian.....	35
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
4.4 Variabel, Cara Pengukuran, dan Definisi Operasional	36
4.5 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	42
4.5.1 Data Primer	42
4.5.2 Data Sekunder	42
4.6 Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data	43
BAB V.....	44
HASIL PENELITIAN.....	44
5.1 Sejarah PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	44
5.2 Visi, Misi, dan Tujuan PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	45
5.2.1 Visi	45
5.2.2 Misi	45
5.3 Gambaran Umum PT. Bangun Karya Perkasa Jaya.....	45
5.4 Struktur Organisasi K3 PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	46
5.5 Pekerjaan Fabrikasi Baja di PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	46
5.6 Identifikasi Bahaya PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	48
5.7 Penilaian Risiko Awal PT. Bangun Karya Perkasa Jaya	53
5.8 Identifikasi Bahaya, Penilaian Risiko, dan Penentuan Pengendalian Risiko PT. Bangun Karya Perkasa Jaya.....	65
BAB VI	88
PEMBAHASAN	88
6.1 Tingkat Risiko Keselamatan Kerja Untuk Potensi Bahaya Mekanik Pada Pekerjaan Fabrikasi Baja	88
6.2 Tingkat Risiko Keselamatan Kerja Untuk Potensi Bahaya Listrik Pada Pekerjaan Fabrikasi Baja	103
6.3 Tingkat Risiko Keselamatan Kerja Untuk Potensi Bahaya Kimia Pada Pekerjaan Fabrikasi Baja	105

BAB VII.....	109
KESIMPULAN DAN SARAN.....	109
7.1 Kesimpulan	109
7.2 Saran	109
DAFTAR PUSTAKA	110
LAMPIRAN.....	111