

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
USULAN PENELITIAN TUGAS AKHIR	iii
BERITA ACARA BIMBINGAN TUGAS AKHIR.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
PERNYATAAN KEASLIAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	ix
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR TABEL.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xx
ABSTRAK	xxi
ABSTRACT	xxii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Pembatasan Masalah	3

1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Proyek Konstruksi.....	6
2.2 Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	7
2.3 Kecelakaan Kerja	7
2.4 Teori Kecelakaan Kerja.....	8
2.5 Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja	9
2.6 Sistem Manajemen K3 (SMK3).....	12
2.7 Penerapan Sistem Manajemen K3.....	14
2.8 Prinsip Dasar Sistem Manajemen K3	16
2.9 Tahap Pengendalian Bahaya	20
2.10 Penggunaan Alat Pelindung Diri	21
2.11 Jenis Alat Pelindung Diri.....	23
2.12 Review Penelitian	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	29
3.1 Metode Pengumpulan data.....	29
3.2 Populasi dan Sampel	30
3.2.1 Populasi	30
3.2.2 Teknik Sampel.....	30
3.3 Variabel Penelitian	31
3.4 Metode Pengolahan Data.....	35

3.5 Metode Analisis Data	39
3.6 Bagan Alur Penelitian	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Uraian Umum Proyek.....	42
4.1.1 Data Umum Proyek	42
4.1.2 Lokasi Proyek	43
4.2 Hasil Data Responden	44
4.2.1 Data Pengiriman dan Pengembalian Kuesioner	44
4.2.2 Identitas Umum Responden	44
4.2.3 Analisis Data Responden	47
4.3 Hasil Uji Analisis Data.....	51
4.3.1 Uji Validitas Data.....	51
4.3.2 Uji Reliabilitas Data.....	53
4.3.3 Indeks Kepentingan Relatif.....	54
4.4 Hasil Pengamatan Pelaksanaan K3.....	71
4.5 Rangkuman Hasil Analisis.....	80
4.5.1 Uji Validitas Data.....	80
4.5.2 Uji Reliabilitas Data.....	80
4.5.3 Indeks Kepentingan Relatif (IKR)	80
4.5.4 Hasil Pengamatan K3.....	81
BAB V PENUTUP.....	83
5.1 Kesimpulan	83

5.2 Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN.....	90



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Bagan Alur Penelitian	41
Gambar 4.1 Denah Lokasi Proyek	43
Gambar 4.2 Data Jabatan Responden.....	49
Gambar 4.3 Data Pendidikan Terakhir Responden	50
Gambar 4.4 Data Durasi Kerja Responden	51
Gambar 4.5 Pemeriksaan Jaring Safety Pada Schaffolding	75
Gambar 4.6 Inspeksi Rutin APD	75
Gambar 4.7 Pemasangan Pagar Keliling.....	76
Gambar 4.8 Pemasangan Rambu-Rambu K3.....	77
Gambar 4.9 APAR (Alat Pemadam Api Ringan)	77
Gambar 4.10 Pengecekan Instalasi Listrik	78
Gambar 4.11 Pengecekan Suhu Tubuh dengan Thermo Gun	79
Gambar 4.12 Tempat Titik Kumpul (Assembly Point).....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Referensi Penelitian.....	26
Tabel 3.1 Resiko Kecelakaan Kerja.....	32
Tabel 3.2 Potensi Penyebab Kecelakaan Kerja.....	32
Tabel 3.3 Penerapan Pengendalian Kecelakaan Kerja.....	33
Tabel 3.4 Pengawasan Pengendalian Kecelakaan Kerja.....	34
Tabel 3.5 Penilaian Kesimpulan Resiko Tertinggi	39
Tabel 3.6 Penilaian Potensi Kecelakaan Kerja.....	40
Tabel 3.7 Penilaian Kesimpulan Penerapan Pengendalian Kecelakaan Kerja	40
Tabel 3.8 Penilaian Kesimpulan Pengawasan Pengendalian Kecelakaan Kerja	40
Tabel 4.1 Data Pengiriman dan Pengembalian Kuesioner.....	44
Tabel 4.2 Data Identitas Jenis Kelamin Responden.....	44
Tabel 4.3 Data Identitas Usia Responden	45
Tabel 4.4 Data Identitas Pendidikan Terakhir Responden.....	45
Tabel 4.5 Data Identitas Pengalaman Kerja Responden	46
Tabel 4.6 Data Pelatihan K3 Responden.....	47
Tabel 4.7 Data Jabatan Responden	47
Tabel 4.8 Data Jabatan Responden	48

Tabel 4.9 Data Pendidikan Terakhir Responden.....	49
Tabel 4.10 Data Pendidikan Terakhir Responden.....	49
Tabel 4.11 Data Pengalaman Kerja Responden.....	50
Tabel 4.12 Hasil Uji Validitas Data	52
Tabel 4.13 Hasil Uji Reliabilitas Data.....	53
Tabel 4.14 Data Penilaian Kuesioner Responden.....	55
Tabel 4.15 Resiko Kecelakaan Kerja.....	58
Tabel 4.16 Resiko Kecelakaan Kerja Berdasarkan Ranging	59
Tabel 4.17 Potensi Penyebab Kecelakaan Kerja.....	61
Tabel 4.18 Potensi Kecelakaan Kerja Berdasarkan Ranging.....	62
Tabel 4.19 Penerapan Pengendalian Kecelakaan Kerja.....	64
Tabel 4.20 Penerapan Pengendalian Kecelakaan Kerja Berdasarkan Ranging	65
Tabel 4.21 Pengawasan Pengendalian Kecelakaan Kerja.....	68
Tabel 4.22 Pengawasan Pengendalian Kecelakaan Kerja Berdasarkan Ranging	69
Tabel 4.23 Identifikasi Resiko dan Bahaya.....	71
Tabel 4.24 Penerapan Pengendalian Resiko.....	73

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Lembar Kuesioner Penelitian dan Kuesioner Wawancara

Lampiran 2 : Data Pribadi Responden

Lampiran 3 : Perhitungan Data Penilaian Responden

Lampiran 4 : Perhitungan Uji Validitas Data (SPSS)

Lampiran 5 : Perhitungan Uji Reliabilitas Data (SPSS)

RKK (Rencana Kerja Konstruksi)

Lembar Asistensi Dosen Pembimbing 1

Lembar Asistensi Dosen Pembimbing 2

Berita Acara Seminar

Judul Tugas Akhir Dalam Bahasa Inggris

Dosen Penguji Seminar Tugas Akhir

Daftar Hadir Seminar Tugas Akhir

Evaluasi Seminar Tugas Akhir Dosen Pembimbing 1

Evaluasi Seminar Tugas Akhir Dosen Pembimbing 2

Evaluasi Seminar Tugas Akhir Dosen Pembimbing