

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TESIS .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi

### **BAB I. PENDAHULUAN**

1.1. LATAR BELAKANG .....	1
1.2. IDENTIFIKASI MASALAH .....	3
1.3. BATASAN MASALAH.....	4
1.4. RUMUSAN MASALAH .....	4
1.5. TUJUAN PENELITIAN .....	4
1.6. MANFAAT PENELITIAN .....	5
1.7. SISTIMATIKA PENULISAN.....	6

### **BAB II. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. MANAJEMEN .....	8
2.1.1 K3 dan Produktifitas .....	9
2.1.2. Peraturan dan Pelaksanaan .....	10
2.1.3 Keselamatan dan Kesehatan Kerja .....	12
2.1.4 Pengertian Kecelakaan Kerja .....	13
2.1.5 Penyebab Kecelakaan Kerja .....	13
2.1.6 Mekanisme Kecelakaan Kerja .....	14
2.1.7 Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	23

2.1.8 Tujuan dan Sasaran Program K3 .....	23
2.1.9 Kegiatan Program K3 .....	24
2.1.10 Komunikasi dalam K3 .....	25
2.1.11 Pengukuran Kinerja Keselamatan dan Kesehatan Kerja ....	28
2.1.12 Fungsi Pengukuran Kinerja K3 .....	28
2.1.13 Jenis Pengukuran Kinerja K3 .....	30
2.1.14 Waktu Pengukuran Kinerja K3.....	30
2.1.15 Pihak – pihak yang Terkait Pengukuran Kinerja K3 .....	31
2.1.16 Cara Pengukuran Kinerja K3 .....	32
2.1.17 Indikator Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	33
2.1.18 Kondisi Tempat Kerja.....	38
2.1.19 Perlengkapan K3 .....	39
2.1.20 Lingkungan Kerja .....	39
2.2 PERUSAHAAN JASA KONSTRUKSI .....	40
2.2.1 Proyek Konstruksi .....	42
2.3 PRODUKTIVITAS KERJA .....	46
2.3.1 Pengertian Produktivitas .....	48
2.3.2 Faktor Pengaruh Produktivitas .....	49
2.4 POTENSI RESIKO PENGGUNAAN ALAT-ALAT BERAT.....	57
2.4.1 Rencana Penempatan Fasilitas K3 .....	57
2.4.2 Struktur Organisasi Proyek .....	59
2.5 PENELITIAN YANG RELEVAN .....	60
2.5.1 Kerangka Pemikiran .....	60
2.5.2 Hipotesis .....	60

### **BAB III. METODOLOGI PENELITIAN**

3.1. IDENTIFIKASI VARIABEL PENELITIAN .....	61
3.2. METODE PENELITIAN.....	61
3.3 INSTRUMEN PENELITIAN.....	62
3.4 POPULASI DAN SAMPLE .....	63
3.5 TEKNIK PENGUMPULAN DATA.....	64
3.6 PENGUKURAN VARIABLE .....	65

3.7	TEKNIK ANALISIS DATA .....	65
-----	----------------------------	----

#### **BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN**

4.1	PENDAHULUAN.....	69
4.2	GAMBARAN UMUM DATA.....	69
4.3	TABULASI DATA.....	74
4.4	ANALISIS DATA .....	74
4.4.1	Input Data .....	74
4.4.2	Analisis Statistik Deskriptif .....	74
4.4.3	Analisis Statistik Korelasi.....	77
4.4.4	Analisis Regresi .....	79
4.4.5	Uji Model.....	81
4.4.5.1	Coefficient of Determination Test (Adjusted R <sup>2</sup> -test).....	81
4.4.5.2	Uji F (F-Test).....	82
4.4.5.3	Uji T (T-Test).....	83
4.4.5.4	Uji Autokorelasi (Durbin-Watson Test).....	85
4.4.5.5	Uji Multikolinearitas .....	85
4.4.6	Uji Hipotesis .....	87
4.5	PEMBAHASAN.....	87

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	KESIMPULAN.....	90
5.2	SARAN .....	90

	DAFTAR PUSTAKA.....	91
--	---------------------	----

	LAMPIRAN .....	92
--	----------------	----

## DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2.1	SEGITIGA PRODUKTIFITAS DAN K3 .....	9
GAMBAR 2.2	MEKANISME KECELAKAAN KERJA.....	15
GAMBAR 2.3	INTERAKSI KOMUNIKASI .....	25
GAMBAR 2.4	INDIKATOR K3 BERDASARKAN PENYEBAB KECELAKAAN KERJA .....	36
GAMBAR 2.5	INDIKATOR KONDISI TEMPAT KERJA .....	38
GAMBAR 2.6	KELOMPOK INDIKATOR KONDISI TEMPAT KERJA .....	38
GAMBAR 2.7	PIHAK yang TERLIBAT dalam PROYEK KONSTRUKSI .	45
GAMBAR 2.8	PERINGKAT POIN DARI FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA .	52
GAMBAR 2.9	BAGAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA dan PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN .....	60
GAMBAR 4.1	UMUR RESPONDEN .....	70
GAMBAR 4.2	JENIS KELAMIN RESPONDEN.....	71
GAMBAR 4.3	MASA KERJA RESPONDEN .....	72
GAMBAR 4.4	JABATAN RESPONDEN.....	73
GAMBAR 4.5	GRAFIK DESKRIPTIF .....	76
GAMBAR 4.6	GRAFIK REGRESI LINIER Y .....	80

## DAFTAR TABEL

TABEL 3.1 PEDOMAN UNTUK MEMBERIKAN INTERPRESTASI KOEFSIEN KORELASI .....	67
TABEL 4.1 UMUR RESPONDEN .....	70
TABEL 4.2 JENIS KELAMIN.....	71
TABEL 4.3 MASA KERJA RESPONDEN .....	72
TABEL 4.4 JABATAN RESPONDEN.....	73
TABEL 4.5 DESKRIPTIF VARIABEL PROGRAM TABEL KESELAMATAN,KESEHATAN KERJA DAN PRODUKTIVITAS PEKERJA DI PROYEK GRAND EMERALD .....	75
TABEL 4.6 PENGARUH KESELAMATAN KERJA,KESEHATAN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA .....	78
TABEL 4.7 KOEFISIEN REGRESI .....	79
TABEL 4.8 NILAI VIF .....	81
TABEL 4.9 ADJUSTED R <sup>2</sup> -TEST MODEL REGRESI Y .....	82
TABEL 4.10 ANOVA.....	83
TABEL 4.11 KOEFESIEN REGRESI PRODUKTIVITAS PEKERJA.....	84
TABEL 4.12 TABEL DURBIN - WATSON.....	85
TABEL 4.13 NILAI TOLERANSI dan VIF .....	86
TABEL 4.14 NILAI CONDITION INDEX.....	86