

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB KECELAKAAN
KERJA MEMPENGARUHI EFEKTIVITAS KERJA
KARYAWAN CV. KARYA ABADI
SEJAHTERA MEDAN**

SKRIPSI

Oleh :

ERNI
NIM. 12.711.0751



UNIVERSITAS
MIKROSKIL

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
MIKROSKIL
MEDAN
2016**

**ANALYSIS THE FACTOR-FACTOR CAUSES OF
WORKPLACE ACCIDENTS INFLUENCE
EFFECTIVINESS EMPLOYEES OF
CV. KARYA ABADI SEJAHTERA
MEDAN**

FINAL RESEARCH

By :

ERNI

Student Number : 12.711.0751



**STUDY PROGRAM OF MANAGEMENT
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI
MIKROSKIL**

MEDAN

2016

LEMBARAN PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB KECELAKAAN KERJA
MEMPENGARUHI EFEKTIVITAS KERJA
KARYAWAN CV. KARYA ABADI
SEJAHTERA MEDAN

SKRIPSI

Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu
Program Studi Manajemen
Konsentrasi Manajemen Bisnis

Oleh :

ERNI
12.711.0751

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



(Hanny Siagian S.E., M.Si)


(Sugianta Ovinus Ginting, S.E.M.M)

Medan, 23 Juni 2016

Diketahui dan Disahkan Oleh :

Ketua Program Studi Manajemen


(Eko Yuliawan S.E., M.Si)

SURAT PERNYATAAN

Perihal : Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Erni
Nim : 12.711.0751
Jurusan/Program Studi : Manajemen
Konsentrasi Bidang : Manajemen Bisnis
Jenjang Studi : S1

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut :

Judul Tugas Akhir : Analisis Faktor-faktor Penyebab Kecelakaan Kerja Mempengaruhi Efektivitas Kerja Karyawan CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan
Tempat Penelitian : Perusahaan CV. KARYA ABADI SEJAHTERA, Medan
Alamat Penelitian : Jl. Pasar I, Tanjung Selamat, Medan.
Telepon Tempat Penelitian : 0822-76200-422

Sehubungan dengan Tugas Akhir tersebut, saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dan penulisan Tugas Akhir tersebut merupakan hasil kerja saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya). Jika di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan STIE Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Demikianlah surat pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 23 Juni 2016

Saya yang membuat pernyataan,



(Erni)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor manusia dan faktor lingkungan dalam kemungkinan terjadinya kecelakaan kerja terhadap efektivitas kerja karyawan pada CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan. Masalah dalam penelitian ini adalah kurangnya pemahaman perusahaan akan pentingnya melindungi karyawan dari bahaya kecelakaan kerja sehingga keselamatan kerja karyawan menjadi terabaikan.

Metode analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda. Populasi dalam penelitian ini adalah karyawan bagian lapangan yang bekerja pada perusahaan CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan yang berjumlah 50 responden. Penentuan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan sampling jenuh yaitu karyawan bagian lapangan sebanyak 50 responden.

Hasil penelitian ini diperoleh bahwa nilai koefisien determinasi sebesar 0,608. Hal ini menunjukkan bahwa kemampuan variabel faktor manusia dan faktor lingkungan menjelaskan efektivitas kerja karyawan sebesar 60,8 %, sedangkan sisanya sebesar 39,2 % merupakan faktor-faktor lain yang tidak diteliti. Dari hasil uji t variabel faktor manusia sebesar 6,273, variabel faktor lingkungan sebesar 2,409. Sedangkan dari hasil uji F sebesar 39.013 dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ dan nilai $F_{hitung} > F_{tabel}$ maka dapat dinyatakan bahwa variabel faktor manusia dan faktor lingkungan memiliki pengaruh terhadap efektivitas kerja karyawan.

Kata Kunci : *Faktor Manusia, Faktor Lingkungan, Kecelakaan Kerja, Efektivitas Kerja Karyawan*

UNIVERSITAS
MIKROSKIL

ABSTRACT

The main objective of this study is to analysis human factor and environment factor in possibility of workplace accident influence effectiveness employee of CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan. Problem of this study is the company lack of importance to protect employee from the risk of workplace accident so that safety can be neglected.

Data analysis method used is multiple linear regression. The population in this study are employees at CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan which totaled 50 respondents. The samples in this study using the saturated sampling whic 50 respondents as a sample.

Analysis used in this study is validity test, reliability test, normality test, multiple linear regression analysis, t-test, F-test, determination testing. The coefficient determination calculated is 0,608. This result can prove that ability of human factor and environment factor influence effectiveness employee only 60,5% and as much as 39,2% is influence by other independent variables were not examined in this study. The result of t-test show that value for human factor is 6,273 and for environment factor is 2,409. While F_{tabel} is 39.013, with $t_{hitung} > t_{tabel}$ and nilai $F_{hitung} > F_{tabel}$ can be concluded that human factor and environment factor influence effectiveness employee.

Keywords: Human Factor, Environment Factor, Workplace Accident,

Effectiveness Employee

UNIVERSITAS
MIKROSKIL

KATA PENGANTAR

Terlebih dahulu penulis mengucapkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Tujuan penulis dalam melaksanakan penulisan ini adalah guna memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Strata Satu Program Studi Manajemen Bidang Konsentrasi Manajemen Bisnis di STIE Mikroskil Medan, dan penulis melakukan penelitian di CV. KARYA ABADI SEJAHTERA Medan.

Selama penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bimbingan, nasehat dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Teristimewa kepada kedua orang tua dan keluarga saya, yang telah banyak memberikan dukungan moril maupun materil selama proses penulis mengikuti pendidikan hingga selesainya penulisan ini.
2. Ibu Hanny Siagian, S.E, M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan waktu dan bimbingan yang berharga dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Sugianta Ovinus Ginting, SE, M.M., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan waktu dan bimbingan yang berharga dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak Robinhot Gultom, S.E, M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan penulis saran dan kritik yang membangun dalam penulisan ini.

5. Ibu Ella Silvana Ginting, S.E., M.Si selaku Dosen Pembanding II yang telah memberikan penulis saran dan kritik yang membangun dalam penulisan ini
6. Bapak Eko Yuliawan, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Manajemen STIE Mikroskil Medan.
7. Bapak Pioner Pelawi, S.E., M.Si., selaku Sekertaris Program Studi.
8. Bapak Ir. Mbayak Ginting, S.Kom., MM., selaku Ketua STIE Mikroskil Medan.
9. Bapak Djoni, S.Kom., M.T.I., selaku Wakil Ketua I STIE Mikroskil Medan.
10. Bapak Paulus, S.Kom., M.T., selaku Wakil Ketua II STIE Mikroskil Medan.
11. Bapak Saliman, S.T., selaku Wakil Ketua III STIE Mikroskil Medan.
12. Semua Staf dan Dosen STIE Mikroskil Medan yang telah mendidik dan membimbing penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Kritik dan saran sangat diharapkan untuk kesempurnaan penelitian di masa mendatang. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai bahan tambahan informasi bagi semua pihak yang membutuhkan.

Medan, 23 Juni 2016

Penulis



Erni

DAFTAR ISI

LEMBARAN PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Landasan Teori	10
2.2.1 Manajemen Keselamatan Kerja	10
2.2.2 Kecelakaan Kerja	12
2.2.2.1 Pengertian Kecelakaan Kerja	12
2.2.2.2 Penyebab Kecelakaan Kerja	13
2.2.2.3 Pencegahan Kecelakaan Kerja	15
2.2.3 Faktor Manusia	17
2.2.3.1 Pengertian Faktor Manusia	17
2.2.3.2 Faktor Manusia Sebagai Penyebab Kecelakaan Kerja ..	18
2.2.4 Faktor Lingkungan	21
2.2.4.1 Pengertian Faktor Lingkungan	20
2.2.4.2 Faktor Lingkungan Sebagai Penyebab Kecelakaan Kerja	22

2.2.5 Efektivitas Kerja	24
2.2.5.1 Pengertian Efektivitas Kerja	24
2.2.5.2 Faktor Pendorong Efektivitas Kerja Karyawan	24
2.3 Kerangka Konseptual	26
2.4 Hipotesis	29

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Gambaran Umum Perusahaan	30
3.1.1 Sejarah Perusahaan	30
3.1.2 Struktur Organisasi	31
3.1.3 Deskripsi Pekerjaan	32
3.2 Jenis Penelitian	34
3.3 Lokasi Penelitian	35
3.4 Populasi dan Sampel	35
3.4.1 Populasi	35
3.4.2 Sampel	35
3.5 Metode Pengumpulan Data	35
3.6 Definisi Operasional Variabel	36
3.7 Metode Analisis Data	38
3.7.1 Uji Validitas dan Reliabilitas	38
3.7.1.1 Uji Validitas	38
3.7.1.2 Uji Reliabilitas	39
3.7.2 Uji Asumsi Klasik	39
3.7.2.1 Uji Normalitas	39
3.7.2.2 Uji Multikolonieritas	40
3.7.2.3 Uji Heterokedastisitas	41
3.7.3 Analisis Linear Berganda	41
3.8 Uji Hipotesis	42
3.8.1 Uji Signifikansi Simultan (Uji F)	42
3.8.2 Uji Signifikansi Pengaruh Parsial (Uji t)	43
3.9 Koefisien Determinasi (R^2)	43

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	45
4.1.1 Gambaran Umum Responden	45
4.1.2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	50
4.1.2.1 Analisis Statistik Deskriptif terhadap Faktor Manusia	50
4.1.2.2 Analisis Statistik Deskriptif terhadap Faktor Lingkungan	51
4.1.2.3 Analisis Statistik Deskriptif terhadap Efektivitas Kerja Karyawan	52
4.1.3 Distribusi Jawaban Responden	53
4.1.3.1 Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Faktor Manusia	53
4.1.3.2 Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Faktor Lingkungan	55
4.1.3.3 Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Efektivitas Kerja Karyawan	56
4.1.4 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	58
4.1.4.1 Uji Validitas	58
4.1.4.2 Uji Reliabilitas	59
4.1.5 Uji Asumsi Klasik	60
4.1.5.1 Uji Normalitas	60
4.1.5.2 Uji Multikolonieritas	63
4.1.5.3 Uji Heterokedastisitas	63
4.1.6 Analisis Regresi Linear Berganda	65
4.1.7 Uji Hipotesis	66
4.1.7.1 Uji Signifikansi Simultan (Uji F)	66
4.1.7.2 Uji Signifikansi Pengaruh Parsial (Uji t)	67
4.1.8 Koefisien Determinasi (R^2)	69
4.2 Pembahasan	69
4.2.1 Pengaruh Faktor Manusia terhadap Efektivitas Kerja	69
4.2.2 Pengaruh Faktor Lingkungan terhadap Efektivitas Kerja	72

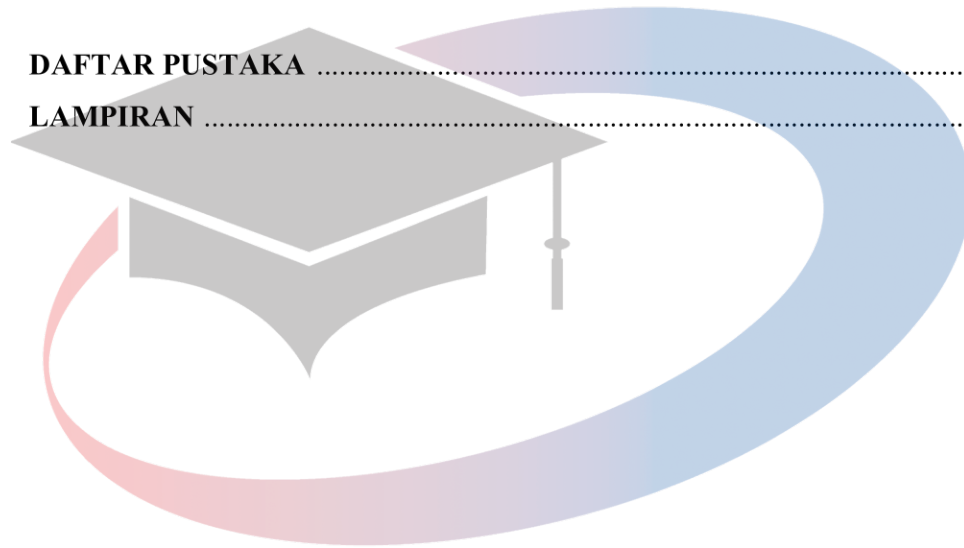
4.2.3 Pengaruh Faktor Manusia dan Faktor Lingkungan terhadap Efektivitas Kerja	75
--	----

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	77
5.2 Saran	77

DAFTAR PUSTAKA	79
-----------------------------	----

LAMPIRAN	81
-----------------------	----



UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu	9
Tabel 3.1	Skala Likert	34
Tabel 3.2	Definisi Operasional Variabel	37
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	45
Tabel 4.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	46
Tabel 4.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	47
Tabel 4.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman Kerja	48
Tabel 4.5	Analisis Statistik Deskriptif	49
Tabel 4.6	Analisis Statistik Deskriptif terhadap Faktor Manusia (X1)	50
Tabel 4.7	Analisis Statistik Deskriptif terhadap Faktor Lingkungan (X2)	51
Tabel 4.8	Analisis Statistik Deskriptif terhadap Efektivitas Kerja (Y)	52
Tabel 4.9	Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Faktor Manusia (X1)	53
Tabel 4.10	Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Faktor Lingkungan (X2)	55
Tabel 4.11	Distribusi Jawaban Responden terhadap Variabel Efektivitas Kerja Karyawan (Y).....	57
Tabel 4.12	Hasil Pengujian Validitas	59
Tabel 4.13	Hasil Pengujian Reliabilitas	60
Tabel 4.14	Pengujian Kolmogorov Smirnov	62
Tabel 4.15	Pengujian Multikolonieritas	63
Tabel 4.16	Uji Glejer	65
Tabel 4.17	Hasil Regresi Linear Berganda	66

Tabel 4.18 Hasil Uji Signifikansi Simultan (F)	67
Tabel 4.19 Hasil Uji Parsial (Uji t)	68
Tabel 4.20 Koefisien Determinasi (R^2)	69



UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pendekatan pada Manajemen Keselamatan Kerja yang Efektif	11
Gambar 2.2 Kerangka Konseptual	26
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Perusahaan	32
Gambar 4.1 Grafik Normal Probability Plot	61
Gambar 4.2 Grafik Histogram	61
Gambar 4.3 Scatter Plot	64



UNIVERSITAS
MIKROSKIL

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kuesioner	81
Lampiran 2	Data Hasil Kuesioner	83
Lampiran 3	Hasil Pengolahan Data	86
Lampiran 4	r-Tabel	92
Lampiran 5	t-Tabel	93
Lampiran 6	F-Tabel	94
Lampiran 7	Daftar Riwayat Hidup	95



UNIVERSITAS
MIKROSKIL