



**ANALISA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA DAN
KAITANNYA DENGAN KINERJA KARYAWAN PRODUKSI
DI PT. CHING LUH INDONESIA TANGERANG**

KARYA AKHIR

OLEH

FAHRULRAZI

55107110048

**UNIVERSITAS MERCU BUANA
PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN
2009**

ABSTRAK

Dibanyak Negara terutama negara-negara industri, perusahaan-perusahaan dunia telah membuktikan bahwa sistem keselamatan dan kesehatan kerja yang diintegrasikan dengan sistem operasional perusahaan seperti manajemen mutu atau Total Quality Management (TQM) dan ISO 9000, selain dapat meningkatkan operasionalisasi bisnis dan mengurangi biaya, menciptakan lingkungan kerja yang aman, pemakaian sumber daya yang lebih efisien juga dapat meningkatkan kinerja karyawan yang pada akhirnya menciptakan produktifitas kerja sehingga perusahaan dapat terus tumbuh dan bersaing didunia bisnisnya.

Tujuan dari penelitian ini adalah ingin mengetahui pelaksanaan sistem keselamatan dan kesehatan kerja (K3) di perusahaan dan mencari seberapa besar hubungan antara keselamatan dan kesehatan kerja dengan kinerja karyawan produksi di PT. Ching Luh Indonesia.

Manfaat dari penelitian ini bagi perusahaan adalah untuk meningkatkan program K3 guna meningkatkan kinerja karyawan, bagi pembaca untuk memberikan informasi dan wawasan tentang K3 serta bagi penulis sendiri untuk menambah ilmu pengetahuan dan informasi dalam hal K3 serta kinerja.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif analisis, dilaksanakan pada bulan Mei 2009 sampai Juni 2009 di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang dengan mendistribusikan kuestioner kepada karyawan produksi. Metode pengambilan data dilakukan dengan metode kuestioner, wawancara dan pengamatan, sedangkan data yang dikumpulkan berupa data primer dan data skunder.

Dari penelitian ini diketahui bahwa ada hubungan yang bermakna antara keselamatan kerja dengan kinerja ($r = 0.761$), kesehatan kerja dengan kinerja ($r = 0.778$) serta keselamatan dan kesehatan kerja dengan kinerja ($r = 0.851$) pada karyawan produksi di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang.

Dari analisa kinerja juga diketahui bahwa ada peningkatan kinerja berdasarkan jumlah atau output yang dihasilkan terhadap jumlah karyawan produksi selama 6 (enam) tahun terakhir dari tahun 2000 sampai tahun 2005.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada hubungan secara bermakna antara keselamatan kerja dengan kinerja, kesehatan kerja dengan kinerja serta keselamatan dan kesehatan kerja dengan kinerja diukur secara bersamaan pada karyawan produksi di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang.

Rekomendasi dari penelitian ini adalah perlu dilakukan penelitian lebih luas lagi mengenai K3 dilihat dari aspek lain seperti kepuasan kerja, motivasi, kompetensi dan varabel lain termasuk jenis pertanyaan yang berhubungan dengan produktivitas kerja.

PENGESAHAN KARYA AKHIR

Judul : **Analisa Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Kaitannya Dengan Kinerja Karyawan Produksi di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang.**

Bentuk Karya Akhir : Riset Bisnis

Nama : Fahrulrazi

NIM : 55107110048

Program : Pasca Sarjana Program Magister Manajemen.

Tanggal : September 2009

Mengesahkan

Ketua Program Studi Magister Manajemen

Dr. Ir. Har Adi Basri, M.Ec

Pembimbing

Dr. Ir. Alugoro Mulyowahyudi, M.Sc

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam Karya Akhir ini :

Judul : **Analisa Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Kaitannya Dengan Kinerja Karyawan Produksi di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang.**

Bentuk Karya Akhir : Riset Bisnis.

Nama : Fahrulrazi

NIM : 55107110048

Program : Pasca Sarjana Program Magister Manajemen.

Tanggal : September 2009

Merupakan hasil studi pustaka, penelitian lapangan, dan karya saya sendiri dengan bimbingan Komisi Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Ketua Program Magister Manajemen Universitas Mercu Buana.

Karya ilmiah ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di perguruan tinggi lain. Semua informasi, data, dan hasil pengolahannya yang digunakan, telah dinyatakan secara jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya

Jakarta, September 2009

Fahrulrazi

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kekuatan, kemudahan dan kelapangan pikiran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan karya akhir ini dengan judul Analisa Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Kaitannya Dengan Kinerja Karyawan Produksi di PT. Ching Luh Indonesia Tangerang.

Pada kesempatan ini penulis menghaturkan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada isteri, orang tua serta adik-adik penulis yang telah memberikan dukungan baik moral maupun material sehingga penulis dapat menyelesaikan karya akhir ini, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Ir. Har Adi Basri, M.Ec selaku Ketua Program Magister Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Mercu Buana Jakarta.
2. Bapak Dr. Ir. Alugoro Mulyowahyudi, M.Sc selaku Pembimbing Materi Karya Akhir yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan, nasehat dan masukan kepada penulis sampai selesainya karya akhir ini.
3. Bapak Endi Rekarti, SE, ME selaku Sekretaris Program Pasca Sarjana Universitas Mercu Buana Jakarta.
4. Tity Saadah, Isteri dan teman penulis yang selalu memberikan dukungan penuh untuk menyelesaikan studi pasca sarjana penulis.
5. Teman-teman penulis Pak Sukiyarto, Pak Edi Suyono, Robby, Sandy, Pak Bambang, Pak Amat, Bang Nangkok, Bang Ifrizal, Pak Imam, Pak Nursidik,

Ligawati, Muji Lestari dan Tjing Fang yang telah memberikan kesan positif selama dua tahun perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa karya akhir ini masih banyak kekurangan-kekurangan namun penulis berharap semoga karya akhir ini bisa bermanfaat bagi pembaca dan juga banyak pihak.

Akhir kata semoga Allah SWT selalu melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya kepada kita semua...Amiin.

Jakarta, September 2009

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRACK.....	i
ABSTRAK.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR BAGAN	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah	5
1.3. Maksud dan Tujuan.....	6
1.4. Manfaat dan Kegunaan Peneltian	6
BAB II DESKRIPSI PERUSAHAAN.....	8
2.1. Sejarah Perusahaan	8
2.2. Lingkup Bidang Usaha	10
2.3. Sumber Daya.....	10
2.4. Tantangan Bisnis.....	13
2.5. Tingkat Kinerja Karyawan Perusahaan	14

BAB III KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN

DAN HIPOTESIS 17

3.1 Kajian Pustaka 17

A. Tujuan Keselamatan dan Kesehatan Kerja 17

B. Kecelakaan Kerja 23

C. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kinerja Karyawan 29

D. Hubungan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Dengan Kinerja..... 33

3.2. Rerangka Pemikiran..... 38

3.3. Hipotesis 39

BAB IV METODE Riset 40

4.1. Waktu dan Tempat Penelitian..... 40

4.2. Metode Penelitian 40

4.3. Metode Pengambilan Sampel 40

4.4. Metode Pengambilan Data..... 41

4.5. Metode Analisa dan Uji Hipotesis 42

4.6. Data yang Dikumpulkan 44

4.7. Definisi Operasional 45

4.8. Variabel dan Pengukurannya 45

BAB V ANALISA DAN HASIL 46

5.1. Pelaksanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja..... 46

5.2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja Karyawan 49

5.3. Uji Realibilitas Pertanyaan..... 54

5.4. Karakteristik Responden..... 56

5.5. Analisis Karyawan Terhadap Keselamatan Kerja	58
5.6. Analisis Karyawan Terhadap Kesehatan Kerja	61
5.7. Persepsi Karyawan Terhadap Kinerja Pada Perusahaan.....	63
5.8. Analisis Hubungan Pelaksanaan Keselamatan Kerja Dengan Kinerja Karyawan.....	67
5.9. Analisis Hubungan Pelaksanaan Kesehatan Kerja Dengan Kinerja Karyawan.....	68
5.10. Analisis Hubungan Pelaksanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Dengan Kinerja Karyawan Secara Bersamaan	69
BAB VI KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	70
6.1. Kesimpulan	70
6.2. Rekomendasi.....	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	

DAFTAR BAGAN

1. Model Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	17
2. Struktur Organisasi Perusahaan	48
3. Struktur Organisasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Perusahaan	49

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Tingkat Kinerja Karyawan Produksi Tahun 2000 – 2005.....	14
2. Perlengkapan Standard Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	51
3. Data Kecelakaan Kerja PT. Ching Luh Indonesia	53
4. Uji Validitas dan Reabilitas Keselamatan Kerja.....	54
5. Uji Validitas dan Reabilitas Kesehatan Kerja.....	54
6. Uji Validitas dan Reabilitas Kinerja	55
7. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	56
8. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	56
9. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	56
10. Karakteristik Responden Berdasarkan Departemen.....	56
11. Karakteristik Responden Berdasarkan Jabatan	57
12. Karakteristik Responden Berdasarkan Masa Kerja.....	57
13. Nilai Pertanyaan Ventilasi dan Penerangan	57
14. Nilai pertanyaan Alat Pelindung Diri yang Disediakan.....	58
15. Nilai pertanyaan Alat Pemadam Api dan Hydrant yang Disediakan.....	58
16. Nilai pertanyaan Jalur Evakuasi dan Pintu Emergency	59
17. Nilai pertanyaan Pemberian Sanksi Keselamatan Kerja.....	59
18. Nilai pertanyaan Jumlah Makanan yang Disediakan.....	60
19. Nilai pertanyaan Catatan Lengkap Kesehatan Karyawan.....	60

20. Nilai pertanyaan Jumlah Air Minum yang Disediakan.....	61
21. Nilai pertanyaan Pengukuran Nilai Ambang Batas Kesehatan.....	61
22. Nilai pertanyaan Pelayanan dan Penyediaan Poliklinik.....	62
23. Nilai pertanyaan Kualitas Produksi yang Dihasilkan.....	63
24. Nilai pertanyaan Mesin dan Fasilitas Produksi dalam Kondisi Prima.....	63
25. Nilai pertanyaan Alat Pendukung Kerja Selalu Tersedia.....	64
26. Nilai pertanyaan Kuantitas Produksi Sesuai Target.....	64
27. Nilai pertanyaan Pekerjaan yang Dihasilkan Tidak Banyak Salah.....	65
28. Nilai pertanyaan Pekerjaan yang Dihasilkan Tepat Waktu.....	65
29. Nilai pertanyaan Penggunaan Waktu Secara Efektif dan Efesien	66
30. Nilai pertanyaan Pekerjaan yang Dikerjakan Sesuai Jabatan	66

DAFTAR LAMPIRAN

1. Tabel Operasional Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja.
2. Daftar Pertanyaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Karyawan.
3. Tabel Hasil Perhitungan Sistem Keselamatan Kerja.
4. Tabel Hasil Perhitungan Sistem Kesehatan Kerja.
5. Tabel Hasil Perhitungan Kinerja.
6. Data Mentah Hasil Pertanyaan Sistem Keselamatan dan Kesehatan Kerja Dengan Kinerja.
7. Rerangka Pemikiran Rancangan Penelitian Karya Akhir.
8. Data Analisa Statistik SPSS 13 + Mengenai Sistem Keselamatan dan Kesehatan Kerja Dengan Kinerja.