

**PELAKSANAAN PENERAPAN KLAUSUL 4.3.2 PERATURAN
PERUNDANGAN DAN PERSYARATAN LAINNYA SERTA
KLAUSUL 4.5.2 EVALUASI KEPATUHAN OHSAS
18001:2007 DI PT. ARKANANTA APTA PRATISTA
SITE ADIMITRA BARATAMA NUSANTARA
KALIMANTAN TIMUR**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Ahli Madya



**Fery Gus Fardianto
R.0011050**

**PROGRAM DIPLOMA 3 HIPERKES DAN KESELAMATAN KERJA
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
Surakarta
2014**

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Tugas Akhir dengan judul : Pelaksanaan Penerapan Klausul 4.3.2 Peraturan Perundangan Dan Persyaratan Lainnya Serta Klausul 4.5.2 Evaluasi Kepatuhan Ohsas 18001:2007 Di PT. Arkananta Apta Pratista Site Adimitra Baratama Nusantara - Kalimantan Timur

Fery Gus Fardianto, NIM : R0011050, Tahun : 2014

Telah disetujui untuk diuji di hadapan **Tim Penguji Tugas Akhir**
Program Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja
Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret
Pada Hari....., Tanggal..... 19 JUN 2014

Pembimbing Utama

Yeremia Rante Ada', S.Sos., M.Kes
NIP. 19790115 201012 2 002

Pembimbing Pendamping

Endang Geriyawati S, Dra., M.Sc, A.and
NIP. 19500107 197903 2 001

Penguji

Reni Wijayanti, dr., M.Sc
NIP. 19720822 201012 2 001

Surakarta, 26 JUN 2014

Ketua Tim Tugas Akhir

Reni Wijayanti, dr., M.Sc
NIP. 19720822 201012 2 001

Ketua Program
Diploma 3 Hiperkes & KK

Sumardiyono, SKM., M.Kes
NIP. 19640505 198503 2 001

PENGESAHAN

**Laporan Tugas Akhir dengan judul : Pelaksanaan Penerapan Klausul 4.3.2
Peraturan Perundangan Dan Persyaratan Lainnya Dan Klausul 4.5.2 Evaluasi
Kepatuhan OHSAS 18001:2007 di PT. Arkananta Apta Pratista
#016C ABN Coal Project Sangasanga
Kalimantan Timur**

Fery Gus Fardianto NIM : R.0011050, Tahun : 2014

Telah diuji dan sudah disahkan di hadapan

Penguji Magang

PT. Arkananta Apta Pratista

Pada Hari Kamis Tanggal 01 Mei 2014

Penguji

Departemen Head SHE

PT. Arkananta Apta Pratista #016C ABN Coal Project

Hendra Wijaya

Mengesahkan :

Project Manager

PT. Arkananta Apta Pratista #016C ABN Coal Project

Budi Jatmiko

ABSTRAK**PELAKSANAAN PENERAPAN KLAUSUL 4.3.2 PERATURAN PERUNDANGAN DAN PERSYARATAN LAINNYA SERTA KLAUSUL 4.5.2 EVALUASI KEPATUHAN OHSAS 18001:2007 DI PT. ARKANANTA APTA PRATISTA SITE ADIMITRA BARATAMA NUSANTARA KALIMANTAN TIMUR**

Fery Gus Fardianto¹, Yeremia Rante Ada², dan Endang Gerilyawati²

Latar Belakang : Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja mutlak diperlukan untuk meminimalisir dan mencegah dampak negatif akibat pemakaian teknologi dalam proses produksi. Maka untuk mencapai tujuan tersebut, beberapa peraturan perundangan perlu diketahui dan dipahami oleh para pengusaha dan tenaga kerja. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui pelaksanaan penerapan dan mengetahui seberapa jauh tingkat pelaksanaan klausul 4.3.2 "Peraturan Perundangan dan Persyaratan Lainnya" dan klausul 4.5.2 "Evaluasi Kepatuhan" OHSAS 18001:2007.

Metode : Jenis penelitian adalah observasional dengan metode diskriptif yaitu memberikan gambaran pelaksanaan dan hasil dari data yang diperoleh kemudian dianalisis dengan klausul 4.3.2 "Peraturan Perundangan dan Persyaratan Lainnya" dan klausul 4.5.2 "Evaluasi Kepatuhan" OHSAS 18001:2007.

Hasil : Hasil penelitian klausul 4.3.2 dan 4.5.2 OHSAS 18001:2007 menunjukkan bahwa daftar peraturan perundangan, evaluasi dan catatan hasil evaluasi terhadap peraturan perundangan telah terpenuhi sedangkan prosedur identifikasi serta evaluasi peraturan perundangan, pemutakhiran informasi dan sosialisasi peraturan perundangan K3 belum terpenuhi sepenuhnya.

Simpulan : Tingkat pelaksanaan penerapan klausul 4.3.2 dan 4.5.2 OHSAS 18001:2007 di PT. Arkananta Apta Pratista *site* Sangasanga berdasarkan sistem penilaian yang digunakan adalah sebesar 58,3%.

Kata Kunci : Klausul 4.3.2 "Peraturan Perundangan dan Persyaratan Lainnya", klausul 4.5.2 "Evaluasi Kepatuhan" OHSAS 18001:2007

1. Program Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja, Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Dosen Program Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja, Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret Surakarta.

ABSTRACT**IMPLEMENTATION OF CLAUSES 4.3.2 LEGAL AND OTHER REQUIREMENTS AND CLAUSES 4.5.2 EVALUATION OF COMPLIANCE OHSAS 18001:2007 IN PT. ARKANANTA APTA PRATISTA SITE ADIMITRA BARATAMA NUSANTARA – EAST KALIMANTAN**

Fery Gus Fardianto¹, Yeremia Rante Ada², dan Endang Gerilyawati²

Background : Implementation of Safety and Health at work is absolutely necessary to minimize and prevent the negative impact resulting from the use of technology in the production process. So, to achieve this goal, some rules and regulations have research to be known and understood by employers and labor. The purpose of this study was to determine the implementation of clauses 4.3.2 Legal And Other Requirements and clauses 4.5.2 Evaluation Of Compliance OHSAS 18001:2007.

Methods : Type of this research is observasional using descriptive method which is providing an overview of the implementation and results of the data obtained and analyzed by clauses 4.3.2 Legal And Other Requirements and clauses 4.5.2 Evaluation Of Compliance OHSAS 18001:2007.

Result : The results clauses 4.3.2 and 4.5.2 of OHSAS 18001:2007 indicates that the list of rules and regulations, evaluation and record the reluts of an evaluations of the regulations have been met while the procedure of identification and evaluation of regulation, updating and dissemination of information regulation has not fulfilled fully.

Conclusions : The level of implementation of clauses 4.3.2 and 4.5.2 OHSAS 18001:2007 in PT. Arkananta Apta Pratista site Sangasanga based scoring system used is at 58,3%.

Keyword : Clauses 4.3.2 “Legal And Other Requirements”, Clauses 4.5.2 “Evaluation Of Compliance”, OHSAS 18001:2007

1. Occupational Safety and Health Undergraduate Program, Medical Faculty, Surakarta Sebelas Maret University.
2. Lecture of Occupational Safety and Health Undergraduate Program, Medical Faculty, Surakarta Sebelas Maret University.

PRAKATA

Assalamualaikum Wr.Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat, karunia, kesehatan, kekuatan dan kemudahan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) serta penyusunan laporan magang dengan judul **"Pelaksanaan Penerapan Klausul 4.3.2 Peraturan Perundangan dan Persyaratan Lainnya serta Klausul 4.5.2 Evaluasi Kepatuhaan OHSAS 18001:2007 Di PT. Arkananta Apta Pratista site Adimitra Baratama Nusantara-Kalimantan Timur"**. Laporan ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan studi di Program Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja, Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta. Di samping itu kerja praktek ini dilaksanakan untuk menambah wawasan guna mengenal, mengetahui dan memahami mekanisme sehingga mencoba mengaplikasikan pengetahuan penulis dan mengamati permasalahan atau hambatan yang ada mengenai penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja di perusahaan.

Dalam pelaksanaan magang dan penyusunan laporan ini penulis telah dibantu dan dibimbing oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, perkenankan penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Zainal Arifin Adnan, dr. Sp.PD-KR-FINASIM, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bapak Sumardiyono, SKM., M.Kes, selaku Ketua Program Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Ibu Yeremia Rante Ada', S.Sos., M.Kes, selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam menyusun laporan ini.
4. Ibu Dra. Endang Gerilyawati, Ms, selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan ini.
5. Ibu Reni Wijayanti, dr., M.Sc, selaku penguji dalam ujian magang penulis di Kampus Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta
6. Bapak Hendra Wijaya, selaku *SHE Koordinator* PT. Arkananta Apta Pratista yang telah memperkenalkan penulis melaksanakan magang dan menimba ilmu di PT. Arkananta Apta Pratista site Adimitra Baratama Nusantara.
7. Ibu Bernadeta Lita Udawati, selaku *HRD and GA Manager* PT. Arkananta Apta Pratista yang telah menerima dan memperkenalkan penulis untuk magang di PT. Arkananta Apta Pratista.
8. Bapak Budi Jatmiko, selaku *Project Manager* PT. Arkananta Apta Pratista site Adimitra Baratama Nusantara yang telah memperkenalkan penulis melaksanakan magang dan telah menerima di PT. Arkananta Apta Pratista site Adimitra Baratama Nusantara.
9. Bapak Galih Hutomo, selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan kepada penulis.
10. Bapak Simson Rosidi, selaku kakak kandung yang telah memberi dukungan dan memberi ilmu kepada penulis.

11. Seluruh keluarga besar PT. Arkananta Apta Pratista *site* Adimitra Baratama Nusantara yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu terimakasih atas bantuan, bimbingan dan sambutan hangat yang diberikan selama penulis melaksanakan program magang.
 12. Bapak, Ibu, dan adik-adikku serta segenap keluarga besarku terima kasih atas do'a, dukungan dan curahan kasih sayang yang tak bisa ternilai harganya.
 13. Ayu Rizky Fahmy, yang telah menyemangati dan selalu memberikan dukungan selama proses penulisan ini.
 14. Hanang, Erick, Gendut, Mateus, Bara, Kudus, Arif, Oktaria dan rekan-rekan yang selalu memberikan dukungan serta motivasi kepada penulis.
 15. Seluruh pihak yang bersedia membantu hingga laporan ini dapat terselesaikan.
- Penulis menyadari bahwa dalam menyusun laporan ini masih banyak kekurangan, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan dan kesempurnaan laporan ini.

Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun mahasiswa Diploma 3 Hiperkes dan Keselamatan Kerja untuk menambah wawasan berkaitan dengan Higiene Perusahaan, Keselamatan Kerja, serta Lingkungan Hidup di perusahaan
Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Surakarta, 19 Juni 2014
Penulis

Fery Gus Fardianto

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PERUSAHAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Magang.....	5
 BAB II LANDASAN TEORI.....	 7
A. Tinjauan Pustaka.....	7
B. Kerangka Pemikiran.....	25
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 26
A. Jenis Penelitian.....	26
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
C. Obyek Penelitian.....	26
D. Teknik Pengumpulan Data.....	27
E. Sumber Data.....	28
F. Analisis Data.....	28
 BAB IV HASIL PENELITIAN.....	 29
 BAB V PEMBAHASAN.....	 41
 BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan.....	51
B. Saran.....	52
 DAFTAR PUSTAKA.....	 54
 LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Daftar klausul atau elemen standar OHSAS 18001:2007	9
Tabel 2.2. Daftar Peraturan Perundangan di bidang K3.....	15
Tabel 2.3. Penilaian kesesuaian klausul 4.3.2	23
Tabel 2.4. Penilaian kesesuaian klausul 4.5.2	23
Tabel 5.5. Skoring pemenuhan OHSAS 18001:2007	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Bagan elemen OHSAS 18001:2007	9
Gambar 2.2. Kerangka Pemikiran	25

DAFTAR SINGKATAN

AIDS	: <i>Acquired Immune Defeiciency Syndrome</i>
AMDAL	: Analisis Mengenai Dampak Lingkungan
APD	: Alat Pelindung Diri
BAPEDAL	: Badan Pengendalian Dampak Lingkungan
B3	: Bahan Berbahaya dan Beracun
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
ILO	: <i>International Labour Organization</i>
K3	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
K3L	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja Lingkungan
LH	: Lingkungan Hidup
OHSAS	: <i>Occupational Health and Safety Assesment Series</i>
PP	: Peraturan Pemerintah
P2K3	: Panitia Pembina Keselamatan dan Kesehatan Kerja
P3K	: Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan
SHE	: <i>Safety Health and Environment</i>
SMK3	: Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
SOP	: <i>Standart Operational Procedure</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kebijakan K3

Lampiran 2. Form Evaluasi Pemenuhan Peraturan Perundangan

Lampiran 3. Hasil Evaluasi Pemenuhan Peraturan Perundangan

