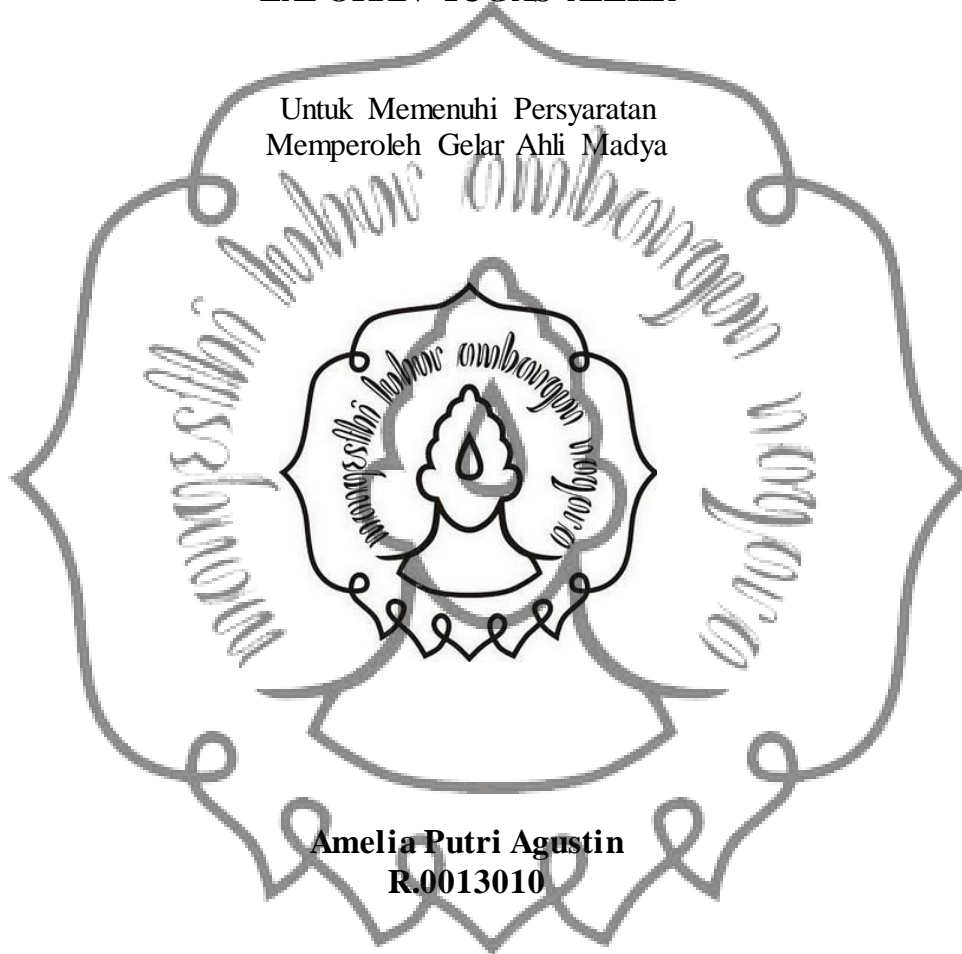


**IMPLEMENTASI SISTEM TANGGAP DARURAT KEBAKARAN
SEBAGAI UPAYA KEWASPADAAN TERHADAP KEADAAN
DARURAT KEBAKARAN DI PT.COCA-COLA AMATIL
INDONESIA *CENTRAL JAWA***

LAPORAN TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Ahli Madya



**Amelia Putri Agustin
R.0013010**

**PROGAM DIPLOMA III HIPERKES DAN KESELAMATAN KERJA
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
Surakarta
2016**

PENGESAHAN LAPORAN TUGAS AKHIR

**Laporan Tugas Akhir dengan Judul :
IMPLEMENTASI SISTEM TANGGAP DARURAT KEBAKARAN
SEBAGAI UPAYA KEWASPADAAN TERHADAP KEADAAN
DARURAT KEBAKARAN DI PT. COCA-COLA AMATIL
INDONESIA CENTRAL JAVA**

Amelia Putri Agustin, NIM : R0013010, Tahun : 2016

Telah diuji dan sudah disahkan dihadapan **Tim Penguji Tugas Akhir**
Program Diploma III Hiperkes dan Keselamatan Kerja
Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret
Pada Hari....., Tanggal..... 2016

Penibimbing

Haris Setyawan, SKM., M.Kes
NIP. 198407715 20140410 01

.....


Penguji

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

.....


Surakarta..... 15 JUN 2016

Koordinator Tugas Akhir

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

.....


Kepala Program D.III Hiperkes dan KK

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

.....


PENGESAHAN PERUSAHAAN

Tugas Akhir dengan Judul :

**Implementasi Sistem Tanggap Darurat Kebakaran Sebagai Upaya
Kewaspadaan Terhadap Keadaan Darurat Kebakaran di PT. Coca-Cola Amatil
Indonesia *Central Java***

Oleh :

**Amelia Putri Agustin
NIM. R0013010**

Telah diajukan dan disahkan pada tanggal :

Mengetahui,

Pembimbing Perusahaan



**Muhamad Wardoyo
NIK. 19950293**

Pembimbing Lapangan

**Hasan Ashari
NIK. 90001013**

ABSTRAK

IMPLEMENTASI SISTEM TANGGAP DARURAT KEBAKARAN SEBAGAI UPAYA KEWASPADAAN TERHADAP KEADAAN DARURAT KEBAKARAN DI PT.COCA-COLA AMATIL INDONESIA *CENTRAL JAVA*

Amelia Putri Agustin¹, Haris Setyawan²

Latar Belakang : Kebakaran merupakan sesuatu hal yang tidak diinginkan oleh tenaga kerja dan dapat menimbulkan penderitaan khususnya terhadap mereka yang tertimpa kecelakaan dan dapat berakibat kehilangan pekerjaan. Salah satu pencegahan terhadap kebakaran yaitu dengan menerapkan sistem tanggap darurat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui implementasi sistem tanggap darurat di PT. Coca-Cola Amatil Indonesia *Central Java*.

Metode Penelitian: Penelitian dilaksanakan dengan metode deskriptif yang memberikan gambaran mengenai implementasi sistem tanggap darurat kebakaran di PT. Coca-Cola Amatil Indonesia *Central Java*. Pengambilan data dilakukan melalui observasi langsung ke lapangan, wawancara kepada karyawan serta studi kepustakaan.

Hasil Penelitian: Perusahaan telah menerapkan sistem tanggap darurat kebakaran dengan menyusun rencana penanggulangan keadaan darurat kebakaran, mempunyai prosedur tanggap darurat, dilakukan identifikasi keadaan darurat, identifikasi potensi bahaya yang dapat menyebabkan kebakaran, organisasi tanggap darurat.

Simpulan Penelitian: Dari hasil penelitian disimpulkan bahwa implementasi sistem tanggap darurat kebakaran di PT. Coca-Cola Amatil Central Java telah dilaksanakan dengan baik sesuai dengan Peraturan Pemerintah Nomor 50 tahun 2012 tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Permen PU No: 26/PRT/M/2008 Tentang Persyaratan Teknis Sistem Proteksi Kebakaran Pada Bangunan Gedung Dan Lingkungan.

Kata Kunci: Darurat Kebakaran, Penanggulangan Kebakaran

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

ABSTRACT

IMPLEMENTATION OF FIRE EMERGENCY RESPONSE SYSTEM AS VIGILANCE EFFORT TO THE FIRE EMERGENCY IN PT. COCA-COLA AMATIL INDONESIA CENTRAL JAVA

Putri Amelia Agustin¹, Haris Setyawan²

Background: *The company fire is something that is unwanted by labor and can cause distress especially to those affected by the accident and can result in loss of jobs. One of the prevention efforts to the fire emergency are by implementing the emergency response system. The study purpose was investigated the implementation of emergency response system in PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Central Java.*

Study Methods: *The study was conducted with descriptive method that provides an overview of the implementation of fire emergency response system in PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Central Java. Data were collected through direct observation to the field, interviews with employees, and literature study.*

Study Results: *The company has implemented the fires emergency response system with prepared the fire emergencies protection planning, has emergency response procedures, done the emergency identification, hazards potential identification that can cause fires, emergency response organization, training on emergency response, active protection tools against fire, life-saving facilities, inspection, investigation and reporting.*

Conclusion: *From the study results can be concluded that the implementation of fire emergency response system in PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Central Java have been implemented properly in accordance with Indonesian Government Regulation No. 50 of 2012 on the Implementation of Safety Management System and Occupational Health and Regulation of Public Works Ministry No: 26/PRT/M/2008 on Technical Requirements for Fire Protection System in Buildings and Environment.*

Keywords: *Fire Emergency, Fire Protection*

1. *Occupational Health and Safety Diploma Program, Medicine Faculty, Sebelas Maret University of Surakarta.*
2. *Lecturer of Occupational Health and Safety Diploma Program, Medicine Faculty, Sebelas Maret University of Surakarta.*

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, karunia, kesehatan, kekuatan dan kemudahan dalam pelaksanaan magang serta penyusunan laporan Tugas Akhir dengan Judul **“Implementasi Sistem Tanggap Darurat Kebakaran Sebagai Upaya Kewaspadaan Terhadap Keadaan Darurat Kebakaran di PT.Coca-Cola Amari Indonesia Central Java”**.

Laporan ini disusun sebagai salah satu persyaratan kelulusan untuk menyelesaikan studi di Program Diploma III Hiperkes dan Keselamatan Kerja, Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.

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

1. Bapak Prof. Dr. Hartono, dr., M.Si, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Ibu Yeremia Rante Ada Sos., M.Kes, selaku Kepala Program Diploma III Hiperkes dan Keselamatan Kerja Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Bapak Haris Setyawan, SKM., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan ini.
4. Ibu Reni Wijayanti, dr, MSc selaku penguji utama
5. Bapak Muhammad Wardoyo selaku pembimbing perusahaan yang sudah banyak membantu dalam penyusunan laporan ini.
6. Bapak Hasan Ashari selaku *Safety Clark* yang senantiasa memberikan banyak bimbingan lapangan dan pengarahan kepada penulis selama di perusahaan.
7. Kedua Orang Tuaku (Agus Wijayanto dan Wahyu Saptorini), adikku (Rico Dwi Arjuna) serta saudara-saudaraku yang telah memberikan dukungan dan doa selama ini.
8. Teman dekatku : Tri Haryanti, Fitria Nur'ani, Luluk Oktavia, Cory Diana, Yuliawan Susanto dan Nudi Nugroho yang sudah memberikan semangatnya.
9. Teman-teman Angkatan 2013 serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan laporan ini. Besar harapan penulis semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surakarta 13 April 2016
Penulis,

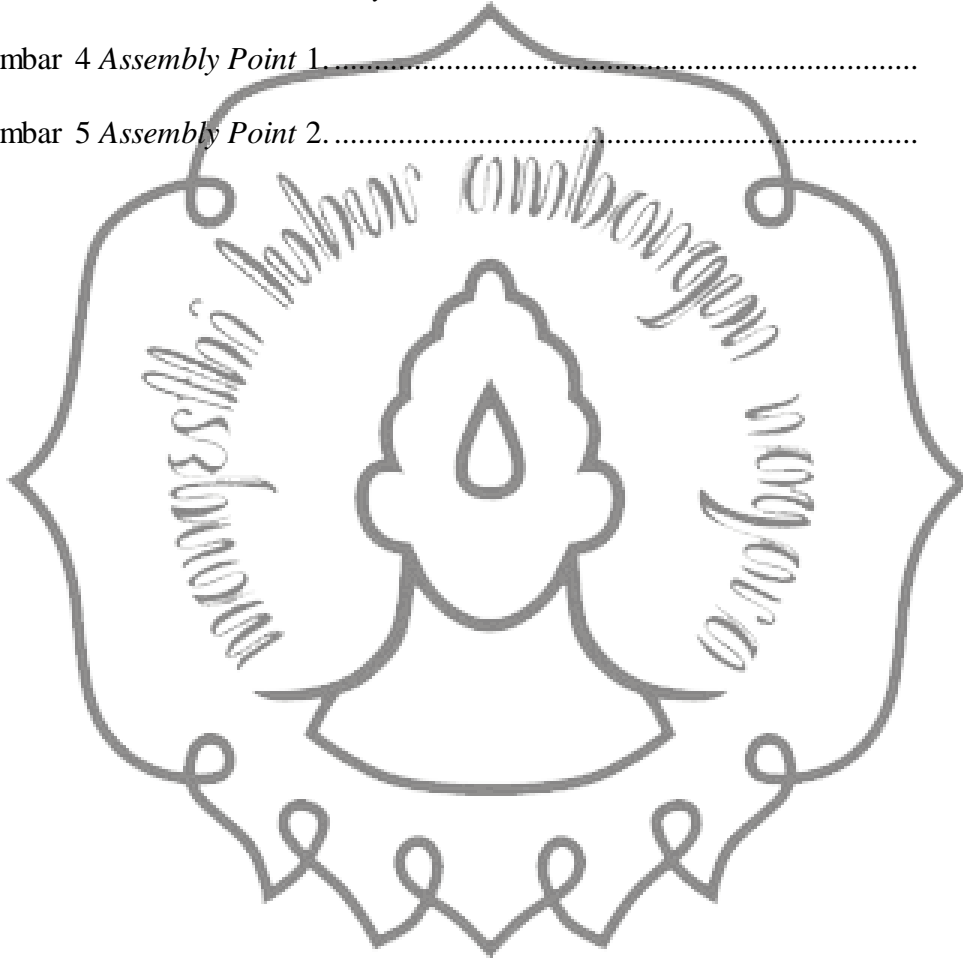
Amelia Putri Agustin

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PERUSAHAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
B. Kerangka Pemikiran.....	33
BAB III METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis Penelitian.....	34
B. Lokasi Penelitian.....	34
C. Objek dan Ruang Lingkup Penelitian.....	35
D. Sumber Data.....	35
E. Teknik Pengumpulan Data.....	35
F. Pelaksanaan.....	36
G. Analisis Data.....	37
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	38
A. Kebijakan Tanggap Darurat.....	38
B. Identifikasi Keadaan Darurat.....	38
C. Manajemen Tanggap Darurat.....	42
BAB V PEMBAHASAN.....	60
A. Kebijakan Tanggap Darurat.....	60
B. Identifikasi Keadaan Darurat.....	61
C. Manajemen Tanggap Darurat.....	62
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Simpulan.....	76
B. Saran.....	79
DAFTAR PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN.....	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Segitiga Api.....	11
Gambar 2. Kartu Pemeriksaan Bulanan APAR.....	51
Gambar 3. Kartu Pemeriksaan <i>Hydrant</i>	52
Gambar 4 <i>Assembly Point</i> 1.....	55
Gambar 5 <i>Assembly Point</i> 2.....	55



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Selesai Magang

Lampiran 2. Jadwal Magang

Lampiran 3. Uraian Tugas Tim Tanggap Darurat

Lampiran 4. Foto-foto simulasi keadaan darurat kebakaran

Lampiran 5. *Site Map* Tabung APAR

Lampiran 6. Laporan Bulanan Pemeriksaan APAR

Lampiran 7. Laporan Pemeriksaan *Fire Detector*

Lampiran 8. Laporan pemeriksaan *Hydrant*

Lampiran 9. *Site Map Fire Hydrant*

Lampiran 10. *Site Map* jalur evakuasi

Lampiran 11. *Site Map emergency lamp*

