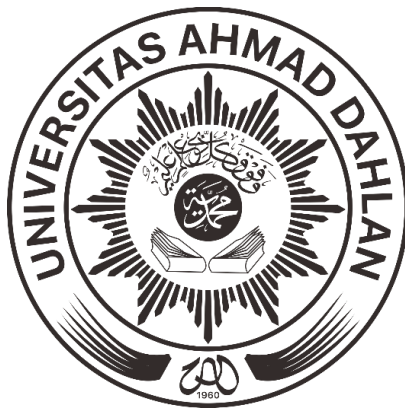


LAPORAN MAGANG
PEMINATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
“DESKRIPSI PROGRAM PENCEGAHAN KECELAKAAN
KERJA DI PT. SIME DARBY OILS PULAU LAUT REFINERY
KALIMANTAN SELATAN”



DI SUSUN OLEH:

NINDA YUDHISTIRA

1700029178

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2020

HALAMAN PENGESAHAN

**LAPORAN MAGANG PEMINATAN
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA**

***“ Deskripsi Program Pencegahan Kecelakaan Kerja di
PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery Kalimantan Selatan ”***

Disusun oleh

NINDA YUDHISTIRA

NIM: 1700029178

Telah dipertahankan

Didepan Dewan Penguji Magang
Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Ahmad Dahlan

Yogyakarta, 14 Oktober 2020

Dosen Pembimbing Magang



Oktomi Wijaya, S.KM.,M.Sc

NIY. 60160852

**Mengetahui,
Dekan FKM,**



Lina Handayani, SKM., M.Kes., Ph.D.,

NIY. 60030447

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan segala kerendahan hati, terlebih dahulu penulis mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT. atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan magang peminatan keselamatan dan kesehatan kerja dengan judul “Deskripsi Program Pencegahan Kecelakaan Kerja di PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery Kalimantan Selatan” sebagaimana dibuat sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kegiatan magang di PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan” dan laporan akhir mata kuliah peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Selama melakukan kegiatan magang ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, dukungan, bimbingan, doa dan semangat dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan kemudahan, kelancaran, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan magang ini.
2. Ibu Lina Handayani, S.KM., M.Kes., Ph.D selaku Dekan dan seluruh staf Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta yang telah memberikan arahan selama perkuliahan.
3. Bapak Muchamad Rifai, S.KM., M.Sc selaku Ketua Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja atas bimbingan dan pembekalan yang diberikan hingga terselesainya laporan kegiatan magang ini.

4. Bapak Oktomi Wijaya, S.KM., M.Sc selaku Dosen Pembimbing Magang atas pengarahan yang diberikan
5. Ibu Erni Silvia Hamid selaku HR Clerk HRAS di PT Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery Kabupaten Kotabaru atas segala bantuan dan memberikan tempat selama kegiatan magang
6. Bapak Rafli Sutejo selaku Executive Total Quality Manajemen Sistem (TQMS) sekaligus menjadi pembimbing lapangan selama magang yang telah membimbing, memberikan arahan dan masukan
7. Seluruh Staf dan Karyawan PT Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery yang telah banyak membantu dalam kegiatan magang
8. Bapak, Mama dan Adik – Adik yang aku sayangi. Terima kasih atas doa, bantuan, dukungan dan kasih sayang yang selama ini kalian berikan.
9. Semua teman-teman peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta angkatan 2017
10. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan pada laporan akhir magang ini, oleh karena itu penulis berharap kritik dan saran yang dapat membangun dari semua pihak sehingga laporan ini dapat bermanfaat.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 3 September 2020

Ninda Yudhistira

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----|
| HALAMAN PENGESAHAN..... | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR GAMBAR | vi |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | vii |
| BAB I..... | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Tujuan Magang..... | 2 |
| C. Ruang Lingkup | 2 |
| BAB II..... | 3 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 3 |
| A. Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)..... | 3 |
| B. Pengertian Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)..... | 3 |
| C. Kecelakaan Kerja..... | 4 |
| D. Kesehatan Kerja..... | 5 |
| BAB III | 7 |
| HASIL KEGIATAN | 7 |
| A. Gambaran Umum Perusahaan | 7 |
| 1. Sejarah PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery | 7 |
| 2. Lokasi PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery | 10 |
| 3. Logo Perusahaan | 11 |
| B. Struktur Organisasi Perusahaan..... | 11 |
| C. Struktur Organisasi Bagian Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) ... | 15 |
| D. Hasil Kegiatan Magang | 16 |
| E. Permasalahan Keselamatan dan Kesehatan Kerja di Lokasi Magang ... | 32 |
| BAB IV | 34 |
| PEMBAHASAN | 34 |
| A. Perbandingan Teori dan Praktik | 34 |

| | | |
|---------------------------|---|----|
| B. | Topik Khusus..... | 58 |
| 1. | Sime Card | 60 |
| 2. | Inspeksi..... | 63 |
| 3. | Rapat P2K3..... | 65 |
| 4. | Emergency Drill (Simulasi Tanggap Darurat)..... | 67 |
| BAB V..... | | 77 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | | 77 |
| A. | Kesimpulan..... | 77 |
| B. | Saran..... | 78 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 80 |
| LAMPIRAN..... | | 83 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. Lokasi PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery | 10 |
| Gambar 2. Logo PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery..... | 11 |
| Gambar 3. Struktur Organisasi PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery..... | 11 |
| Gambar 4. Struktur Organisasi Bagian Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery | 15 |
| Gambar 5. Proses Packing Plant PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery..... | 24 |
| Gambar 6. SIME Card..... | 62 |
| Gambar 7. Struktur P2K3 PT. Sime Darby Oils Pulau Laut Refinery..... | 65 |
| Gambar 8. Struktur Organisasi Emergency Response Team | 68 |
| Gambar 9. Diagram Alir Kesiapsiagaan Tanggap Darurat | 76 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| Lampiran 1. Kegiatan Join Inspeksi di Gudang Bleaching Earth | 83 |
| Lampiran 2. Kegiatan Join Inspeksi di Gudang Penyimpanan Chemical | 84 |
| Lampiran 3. Kegiatan Mengunjungi Area Refinery | 84 |
| Lampiran 4. Kegiatan Join Inspeksi di Packing Plant..... | 85 |