

**LAPORAN MAGANG**

**PEMINATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA**

**“Gambaran Perilaku Kepatuhan Pekerja Terhadap Penggunaan Alat Pelindung**

**Diri (APD) di PT. Polychem Indonesia Tbk”**



**PENYUSUN :**

**NAMA : MONICA RAHMASARI**

**NIM : 1700029123**

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2021**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**LAPORAN MAGANG**

**PEMINATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA**

*“Gambaran Perilaku Kepatuhan Pekerja Terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) di PT. Polychem Indonesia Tbk”*

**Disusun oleh:**

**Monica Rahmasari**  
**NIM : 1700029123**

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

**Yogyakarta,**  
Dosen Pembimbing Magang

**Julian Dwi Saptadi, S.Hut., M.Sc**  
**NIY. 60160972**

**Mengetahui,**

**Dekan FKM,**



**Lina Handayani, S.KM., M.Kes., Ph.D**  
**NIY. 60030447**

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh*

Puji Syukur kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan magang pada PT. Polychem Indonesia Tbk dengan judul “**Gambaran Perilaku Kepatuhan Pekerja Terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) di PT. Polychem Indonesia Tbk**”. laporan ini disusun untuk memenuhi syarat magang pada PT. Polychem Indonesia Tbk. keberhasilan penyusunan laporan kegiatan magang ini tidak akan terwujud dan terlaksana dengan baik tanpa ada bantuan, bimbingan dan dorongan yang tak terhingga nilainya dari berbagai pihak secara material maupun spiritual. Dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan dan ketulusan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Lina Handayani, S.KM., M.Kes., Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan
2. Bapak M. Syamsu Hidayat S.E., M.Sc., Ph.D, selaku Kepala Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan
3. Bapak Machfudz Eko Arianto, S.KM., M.Sc, selaku Ketua Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Universitas Ahmad Dahlan

4. Bapak Julian Dwi Saptadi, S.Hut., M.Sc, selaku Dosen Pembimbing Magang Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan
5. Bapak Dwiyanto, selaku GHR Manajer PT. Polychem Indonesia Tbk
6. Bapak Andang Zaeni, selaku Manager QA PT. Polychem Indonesia Tbk
7. Bapak Agus Prastyo, S.KM, selaku Kepala Bagian HSE PT. Polychem Indonesia Tbk dan sebagai Pembimbing Lapangan Magang
8. Semua staff dan karyawan PT. Polychem Indonesia Tbk yang senantiasa memberikan bimbingan dan bantuan dalam proses magang
9. Orang tua yang senantiasa mendukung dan mendoakan agar kegiatan magang ini dapat berjalan dengan lancar

Penulis menyadari bahwa laporan kegiatan magang ini masih banyak kekurangan, baik dalam bentuk penyusunan, bahasan maupun materinya. Kritik dan saran dari pembaca sangat penulis harapkan guna menjadi bekal pengalaman untuk lebih baik dimasa yang akan datang.

Akhir kata, semoga laporan kegiatan magang ini dapat memberikan manfaat kepada kita sekalian.

***Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh***

Serang Banten, 10 Mei 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	4
C. Ruang Lingkup.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	6
B. Kecelakaan Kerja .....	8
C. Perilaku .....	10
D. Alat Pelindung Diri .....	12
BAB III HASIL KEGIATAN .....	21
A. Gambaran Umum Perusahaan.....	21
B. Struktur Organisasi Perusahaan .....	28
C. Struktur Organisasi Bagian Keselamatan dan Kesehatan Kerja .....	29
D. Kegiatan Magang .....	31
E. Permasalahan Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	32
BAB IV PEMBAHASAN.....	35
A. Perbandingan Teori dan Praktik.....	35
B. Topik Khusus .....	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan .....	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN.....	47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Logo PT. Polychem Indonesia Tbk.....	21
Gambar 3. 2 Proses EO/EG Plant I.....	27
Gambar 3. 3 Proses EO/EG Plant II.....	27
Gambar 3. 4 Struktur Organisasi Perusahaan .....	28
Gambar 3. 5 Struktur Organisasi P2K3.....	29
Gambar 3. 6 Sisa material berupa triplek (foto kiri) dan reruntuhan bangunan (foto kanan) di area kerja .....	33
Gambar 3. 7 Kayu yang berserakan di lingkungan kerja.....	33
Gambar 3. 8 Pekerja (sebelah kiri dan tengah) tidak menggunakan safety helmet ....	34
Gambar 3. 9 Seorang Pekerja tidak menggunakan APD ketika melakukan pekerjaan pengelasan.....	34
Gambar 4. 1 Contoh Form Permintaan APD .....	38
Gambar 4. 2 Pekerja yang sedang melakukan pekerjaan di ketinggian >2 meter .....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

DOKUMENTASI LAPANGAN

DAFTAR HADIR MAGANG

FORM PENILAIAN MAGANG

LOGBOOK