

LAPORAN MAGANG
PEMINATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)
GAMBARAN PELAKSANAAN PROGRAM PROMOSI K3 DI PT.
PERTAMINA GEOTHERMAL ENERGY AREA KAMOJANG



Penyusun oleh

Nama : Fabila Nasya Dila

NIM : 2100029134

PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN MAGANG PEMINATAN KESELAMATAN DAN
KESEHATAN KERJA

"GAMBARAN PELAKSANAAN PROGRAM PROMOSI KESELAMATAN
DAN KESEHATAN KERJA DI PT PERTAMINA GEOTHERMAL
ENERGY AREA KAMOJANG"

Disusun Oleh:

Fabila Nasya Dila

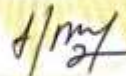
NIM. 2100029134

Telah dipertahankan

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

Yogyakarta, 21 November 2024

Dosen Pembimbing Magang



Machfudz Eko Ariyanto, S.KM., M.Sc
NIPM: 19900824 201606 111 1234436

Mengetahui,
Dekan FK M 1



Rosyidah, S.E., M.Kes., Ph.D
NIPM: 19770130 200508 011 0965098

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT., karena berkat nikmat dan karunia- Nya sehingga dapat menyelesaikan laporan magang Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dengan judul **“Gambaran Pelaksanaan Program Promosi K3 Di PT. Pertamina Geothermal Energy area Kamojang ”**. Selama pelaksanaan magang dan penyusunan laporan magang penulis mendapatkan bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara moral atau material. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis akan mengucapkan terima kasih kepada:

1. Rosyidah, S.E., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ahmad Faizal Rangkuti, S.K.M., M.Kes selaku Kepala Prodi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
3. Julian Dwi Saptadi, S.Hut., M.Sc. Selaku Ketua Peminatan dan Dosen Koordinator Pelaksana Magang Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
4. Machfudz Eko Arianto S.K.M., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Lapangan Magang Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
5. Hendrik Sinaga selaku General Manager HSSE PT. Pertamina Geothermal Energy area Kamojang.
6. Dimas Alif Gibran Hasibuan *Jr. Analyst Performance & Audit Management System* sekaligus Pembimbing Lapangan di PT. Pertamina Geothermal Energy area Kmaojang
7. Ales Daniel, selaku Analyst Safety & Health yang telah kebersamai dan membimbing selama kegiatan magang.
8. Syalva Taskia Muhammad Yusuf, selaku Analyst Environmental yang telah kebersamai dan membimbing selama kegiatan magang.
9. Tim Fireman PT. Pertamina Geothermal Energy area Kamojang yang telah membantu selama berkegiatan kerja praktek di area kerja.

10. Rekan-rekan magang dari Universitas Pertamina dan Universitas Diponegoro yang telah berjuang bersama di PT. Pertamina Geothermal Energy Area Kamojang.

Penulis menyadari bahwa terdapat kekurangan baik dari penyusunan hingga tata bahasa penyampaian dalam laporan magang ini. Oleh karena itu, penulis menerima saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan laporan ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat memberikan manfaat untuk mengembangkan ilmu kesehatan masyarakat khususnya peminatan K3.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Kamojang, 5 Agustus 2024



Fabila Nasya Dila
NIM. 2100029134

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	3
C. Ruang Lingkup.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Lingkungan Kerja.....	4
B. Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	5
C. Promosi Keselamatan dan Kesehatan Kerja	6
D. Komunikasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja	7
E. Kebijakan Keselamatan dan Kesehatan Kerja	8
BAB III HASIL KEGIATAN	10
A. Gambaran Umum Perusahaan	10
B. Visi Misi	12
C. Struktur Organisasi Perusahaan	12
D. Struktur Organisasi Bagian Keselamatan dan Kesehatan Kerja	14
E. Kegiatan Magang	16
F. Permasalahan Keselamatan dan Kesehatan Kerja	38
1. Kondisi Tidak Aman	38
2. Perilaku Tidak Aman.....	40
BAB IV PEMBAHASAN	41
A. Perbandingan Teori dan Praktik	41
1. Safety Induction	41

2. Safety Patrol	42
3. Safety Talk	42
4. Daily Check Up.....	43
5. Inspeksi	44
6. Penggunaan APD	44
B. Topik Khusus.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	47
A. Kesimpulan	47
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Logo Pertamina Geothermal Energy	10
Gambar 2. Sejarah PLTP PT. PGE Area Kamojang	12
Gambar 3. Struktur Organisasi Bagian Perusahaan	13
Gambar 4. Struktur Organisasi Bagian K3	14
Gambar 5. Safety Induction	18
Gambar 6. Overview PT. PGE Area Kamojang	19
Gambar 7. Diskusi Dengan PIC	20
Gambar 8. Inspeksi Safety Shower	21
Gambar 9. Inspeksi Wind Sock.....	22
Gambar 10. Inspeksi IPAL.....	23
Gambar 11. Inspeksi Kendaraan	24
Gambar 12. Persiapan Audit SUPREME.....	25
Gambar 13. Safety Patrol	26
Gambar 14. Tool Box Meeting	27
Gambar 15. Membuat Media P2PM	28
Gambar 16. Rekap MCU Vendor.....	29
Gambar 17. Grand HSSE Meeting.....	30
Gambar 18. Meeting Uji Produksi KWK-44	31
Gambar 19. Senam Bersama	32
Gambar 20. Seminar Hasil	33
Gambar 21. Safety Talk dengan pekerja.....	34
Gambar 22. Diskusi Fit To Work.....	35
Gambar 23. Pengukuran Kebisingan	36
Gambar 24. Mengunjungi CSR Pertamina.....	37
Gambar 25. Pencatatan Limbah B3	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Luaran Media Topik Promosi K3	53
Lampiran 2. Media P2PM	54
Lampiran 3. Foto bersama pembimbing	55
Lampiran 4. Makan bersama.....	55
Lampiran 5. Foto bersama pekerja maintenance.....	56
Lampiran 6. Foto Di WPS Cikaro.....	56
Lampiran 7. Foto Bersama Fireman.....	57
Lampiran 8. Pada saat menegur pekerja yang tidak menggunakan APD lengkap	57
Lampiran 9. Penempelan Kebijakan PT. PGE Area Kamojang	58
Lampiran 10. Mempelajari CSR Pertamina	58
Lampiran 11. Diskusi Fit To Work	59
Lampiran 12. Kunjungan ke KWK-C pada saat patroli	59
Lampiran 13. Form Penilaian Magang.....	60
Lampiran 14. Daftar Hadir Magang	61
Lampiran 15. Form Penilaian (Nilai Praktik) Magang	62