

**LAPORAN MAGANG**  
**PEMINATAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA**

*“Implementasi Sistem Penanggulangan Kebakaran di Klinik Pratama PAL  
Indonesia”*



**PENYUSUN:**

**NAMA : Binugraheni**

**NIM : 2100029167**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN MAGANG PEMINATAN KESELAMATAN DAN  
KESEHATAN KERJA  
“ Implementasi Sistem Penanggulangan Kebakaran di Klinik Pratama PAL  
Indonesia ”

Disusun oleh  
(Binugraheni)



Mengetahui,  
Dekan FKM,  
*Rosyidah*  
Rosyidah, S.E., M.Kes., Ph.D  
NIPM. 19770130 200508 011 0965098

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya ucapkan kepada Allah SWT. Yang mana atas Ridho-Nya saya dapat melaksanakan kegiatan magang dengan baik sehingga dapat menyusun dan menyelesaikan laporan ini yang berjudul “Implementasi Sistem Penanggulangan Kebakaran di Klinik Pratama PAL Indonesia”. Laporan ini disusun untuk memenuhi tugas akhir bahwa saya telah melaksanakan kegiatan magang yang diwajibkan oleh pihak kampus yang dilaksanakan di PT PAL Indonesia, pada periode 01 Agustus 2024 hingga 01 September 2024

Selama pelaksanaan magang, penulis memperoleh banyak pengalaman serta ilmu yang bermanfaat baik dalam bidang akademik maupun non-akademik. Kesempatan ini memberikan wawasan yang lebih luas tentang praktik kerja yang sesungguhnya di dunia kerja. Selain itu dengan magang ini juga dapat memperdalam pemahaman atas teori yang telah dipelajari di bangku perkuliahan.

Kegiatan magang dan pembuatan laporan ini tidak akan berjalan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu saya ucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Rosyidah, S.E., M.Kes., Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat (FKM) Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Ahmad Faizal Rangkuti, S.K.M., M.Kes selaku Kaprodi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
3. Bapak Julian Dwi Saptadi, S.Hut., M.Sc selaku Ketua Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
4. Bapak Muchamad Rifai, S.K.M., M.Sc selaku Dosen Pembimbing Magang (DPM) dan semua dosen peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
5. PT PAL Indonesia yang telah bersedia menjadi tempat pelaksanaan magang, terutama Departemen K3LH di Divisi Manajemen Aset, Infrastruktur & K3LH yang banyak membantu.
6. dr. RM Syauqi Annuri SKP, M.H.Kes selaku Kepala Departemen K3LH.

7. Bapak Andri Cahyo Utomo, S.ST selaku pembimbing lapangan magang
8. Seluruh staf di Klinik Pratama PAL Indonesia yang selalu membantu dalam pelaksanaan magang
9. Seluruh Petugas SAT-PK PT PAL Indonesia yang telah membantu dalam pelaksanaan magang
10. Rekan-rekan magang dari Universitas Ahmad Dahlan Fakultas Kesehatan Masyarakat terutama dari pemintan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) yang selalu mendukung dan bekerjasama selama magang.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang. Penulis berharap dengan adanya laporan ini dapat memberikan mnafaat yang positif dalam ilmu pengetahuan terutama dalam bidang Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

Yogyakarta, 13 September 2024

Binugraheni

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. LATAR BELAKANG .....	1
B. TUJUAN.....	3
C. RUANG LINGKUP.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA.....	5
B. IDENTIFIKASI POTENSI BAHAYA DAN RISIKO .....	7
C. KONSEP KEBAKARAN.....	8
D. SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN .....	13
E. MANAJEMEN PENANGGULANGAN KEBAKARAN.....	15
F. PERATURAN DAN STANDAR KESELAMATAN KEBAKARAN DI INDONESIA.....	17
<b>BAB III HASIL KEGIATAN .....</b>	<b>20</b>
A. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	20
B. STRUKTUR ORGANISASI PERUSAHAAN.....	25
C. STRUKTUR ORGANISASI BAGIAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA .....	40
D. KEGIATAN MAGANG.....	42
E. PERMASALAHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA .....	49
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
A. PERBANDINGAN TEORI DAN PRAKTIK .....	51
B. TOPIK KHUSUS.....	58
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
A. KESIMPULAN.....	61
B. SARAN.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>64</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Teori Segitiga Api .....	10
Gambar 2. Logo PT PAL Indonesia.....	20
Gambar 3. Logo AKHLAK BUMN .....	23
Gambar 4. Peta Lokasi PT PAL Indonesia .....	25
Gambar 5. Struktur Organisasi PT PAL Indonesia.....	25
Gambar 6. Struktur Organisasi Divisi Matra & K3LH .....	40
Gambar 7. Struktur Organisasi Departemen K3LH.....	40
Gambar 8. Kegiatan Pemeriksaan .....	43
Gambar 9. Kegiatan Penginputan .....	44
Gambar 10. Excel Rekap Kehadiran Medical Check Up.....	44
Gambar 11. Rekap Tagihan Biaya Medical Check Up pekerja .....	45
Gambar 12. Hasil Diagnosis Pasien Poli Umum dan Poli Gigi .....	45
Gambar 13. Laporan Hasil Medical Check Up berkala tahun 2024 .....	46
Gambar 14. Kegiatan Senam Pagi Rutin.....	47
Gambar 15. Kegiatan Healthy Talk di Divisi Kapal Niaga .....	47
Gambar 16. Kegiatan Simulasi Tanggap Darurat Kebakaran .....	48
Gambar 17. Kegiatan Inspeksi APAR bersama SAT-PK .....	48
Gambar 18. Kegiatan Simulasi Penggunaan APAR bersama SAT-PK.....	49
Gambar 19. Sistem Fire Hydrant .....	52
Gambar 20. Checklist Inspeksi APAR.....	53
Gambar 21. Checklist Inspeksi Alat Pendukung.....	54
Gambar 22. Fire Alarm Manual .....	54
Gambar 23. APAR di Klinik Pratama PAL .....	55
Gambar 24. Kartu Inspeksi APAR.....	55
Gambar 25. APAR di Ambulance Klinik Pratama PAL.....	56
Gambar 26. Inspeksi APAR bersama SAT-PK.....	56
Gambar 27. Fire Truck SAT-PK PT PAL Indonesia .....	57
Gambar 28. Pelatihan Penggunaan APAR bersama SAT-PK .....	57
Gambar 29. Simulasi Tanggap Darurat Penanggulangan Kebakaran .....	57

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Hadir Magang.....	64
Lampiran 2. Form Penilaian Magang.....	65
Lampiran 3. Form Penilaian (Nilai Praktik) MAGANG .....	66
Lampiran 4. Logbook.....	67
Lampiran 5. Sertifikat Magang .....	96
Lampiran 6. Wawancara dengan SAT-PK.....	99
Lampiran 7. Healthy Talk di Divisi Kapal Niaga .....	99
Lampiran 8. Pendataan Pasien dalam Pembuatan Surat Sehat .....	99
Lampiran 9. Kegiatan Penginputan Data .....	99
Lampiran 10. Pemeriksaan Tekanan Darah .....	100
Lampiran 11. Senam Rutin Jum'at Pagi .....	100
Lampiran 12. Pemeriksaan oleh Dokter Umum.....	100
Lampiran 13. Kegiatan Pembuatan Surat Sehat.....	100
Lampiran 14. Healthy Talk kepada Pekerja Pembuatan Surat Sehat.....	101
Lampiran 15. Fun Run PT PAL Indonesia .....	101
Lampiran 16. Health Talk kepada SAT-PK.....	101
Lampiran 17. Penjelasan SCBA oleh SAT-PK.....	102
Lampiran 18. Kartu Inspeksi SCBA .....	102
Lampiran 19. Penjelasan APAR oleh SAT-PK.....	102
Lampiran 20. Simulasi Tanggap Darurat Kebakaran di Divisi Matra & K3LH.	102
Lampiran 21. Simulasi Korban Kebakaran.....	102
Lampiran 22. Foto Bersama SAT-PK.....	103
Lampiran 23. Foto Bersama dengan Pembimbing Lapangan .....	103
Lampiran 24. Penyerahan Inventaris kepada HCM PT PAL Indonesia .....	103
Lampiran 25. Foto Bersama dengan Pembimbing Lapangan .....	103