

**LAPORAN KERJA PROFESI APOTEKER
DI PT. PHAROS INDONESIA
JL. LIMO NO.40, KOTA JAKARTA SELATAN
03 FEBRUARI - 28 MARET 2025**



PERIODE LXIV

DISUSUN OLEH :

NIKMATUS SHOLICHAH NURDAINI, S.Farm. 2448724040

PATRICIANA SRIMEGA, S.Farm. 2448724041

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA**

2025

LEMBAR PENGESAHAN LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PT. PHAROS INDONESIA
JL. LIMO NO.40, KOTA JAKARTA SELATAN
3 FEBRUARI 2025 – 28 MARET 2025

DISUSUN OLEH:

NIKMATUS SHOLICHAH NURDAINI	2448724040
PATRICIANA SRIMEGA	2448724041

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
PERIODE LXIV
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

PT. PHAROS INDONESIA
JAKARTA

apt. Yunita, S.Farm.
STRA. XW.00.000.842.577.306
Manager Quality Assurance
PT. Pharos Indonesia



apt. Lisa Soegianto, S.Si., M.Sc
NIK. 241.07.06.09

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKAS LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami selaku mahasiswa

Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

- | | |
|---------|--|
| 1. Nama | : Patriciana Srimega, S.Farm. |
| NRP | : 2448724041 |
| 2. Nama | : Nikmatus Sholichah Nurdaini, S.Farm. |
| NRP | : 2448724040 |

menyetujui laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker kami,

Di : PT. Pharos

Alamat : Jl. Limo No.40. Kota Jakarta Selatan

Waktu pelaksanaan : 03 Februari 2025 – 28 Maret 2025

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta. Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 28 Maret 2025



Patriciana Srimega, S.Farm.
NRP.2448724041

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas penyertaan dan bimbingan-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker dengan judul **“Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di PT. Pharos Indonesia Jl. Limo No.40, Grogol Selatan, Kota Jakarta Selatan dari tanggal 03 Februari 2025 – 28 Maret 2025”** dengan baik. Penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini bertujuan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker pada Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Dalam penyusunan laporan ini saya banyak mendapat bantuan, dukungan semangat dan masukan sehingga proses pengerjaan laporan ini boleh berjalan dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu apt. Yunita S.Farm selaku Manager Quality Assurance dan selaku pembimbing I penulis yang telah meluangkan waktu, tenaga, kesabaran serta ketabahan dalam membimbing, memberikan masukan dan nasehat, dan juga selalu mendampingi penulis selama kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Industri maupun penyusunan laporan sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker dapat berjalan dan diselesaikan dengan baik.
2. Ibu apt. Lisa Soegianto, S.Si., M.Sc., selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu dan tenaga, serta dengan sabar membimbing, mendampingi, dan mengajarkan banyak hal kepada penulis sehingga penulis

dapat menyelesaikan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.

3. Ibu apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku Rektor, Dr. apt. Martha Ervina, S.Si. M.Si, selaku Dekan Fakultas Farmasi, dan Ibu apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang diberikan kepada penulis dalam menempuh pendidikan di Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker.
4. Ibu apt. Diana, S.Farm., M.Si. selaku koordinator dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Industri yang telah memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA di PT. Pharos Indonesia
5. Segenap jajaran direksi, *manager*, *staff* yang bertugas di PT. Pharos Indonesia yang juga memberikan bimbingan dan pendampingan serta nasehat selama penulis melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
6. Keluarga penulis tercinta yang selalu memberikan motivasi, doa, dan dukungan baik moral maupun materialnya kepada penulis selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Industri.
7. Apoteker lain dan karyawan di Departemen Quality Assurance PT. Pharos Indonesia yang telah bersedia mengajarkan banyak hal kepada penulis dan senantiasa membantu penulis dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

8. Teman-teman Apoteker periode 64 yang telah memberikan dukungan dan semangat, khususnya teman-teman yang telah membantu dalam penyelesaian laporan PKPA ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu penyelesaian laporan PKPA ini.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, dan pustaka yang ditinjau, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan ini. Sebagai akhir kata, penulis berharap agar laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat bermanfaat bagi perkembangan pendidikan profesi apoteker pada periode selanjutnya.

Jakarta, 28 Maret 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	3
BAB II TINJAUAN UMUM.....	4
2.1 Sejarah PT. PHAROS.....	4
2.2 Visi dan Misi PT. Pharos Indonesia.....	5
2.2.1 Visi.....	5
2.2.2 Misi.....	5
2.3 Lokasi dan Bangunan PT. Pharos Indonesia.....	5
2.4 Tinjauan tentang Standar Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB).....	6
2.5 Sistem Mutu Industri Farmasi.....	7
2.6 Bangunan dan Fasilitas.....	8
2.7 Personalia.....	9
2.8 Peralatan.....	10
2.9 Produksi.....	11
2.10 Inspeksi Diri.....	16
2.11 Keluhan dan Penarikan Produk.....	17
2.12 Dokumentasi.....	20
2.13 Kegiatan Alih Daya.....	21
2.14 Pemberi Kontrak.....	22

	Halaman
2.15 Penerima Kontrak.....	23
2.16 Kontrak.....	23
2.17 Kualifikasi dan Validasi.....	24
2.18 Pengendalian Perubahan.....	29
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	31
3.1 Tugas Khusus Mega (Perilisan Produk).....	31
3.2 Tugas Khusus Nikmah (Pengkajian Mutu produk).....	39
BAB 4 PEMBAHASAN.....	45
4.1 Divisi <i>Manufacturing</i>	45
4.1.1 <i>Production Departement</i>	45
4.1.2 <i>Quality Assurance (QA)</i>	46
4.1.3 <i>Quality Control</i>	54
4.2 Divisi <i>Management</i>	56
4.2.1 Departemen <i>Business Development</i>	57
4.2.2 Departemen <i>Product Development</i>	57
4.2.3 Departemen <i>Packaging Development</i>	59
4.2.4 Departemen <i>Analytical Development</i>	59
4.3 Departemen <i>Production Plan and Inventory Control</i>	59
4.4 Departemen Registrasi.....	60
4.5 Pengelolaan Limbah.....	61
4.6 Jenis Obat-Obatan yang Diproduksi di PT. Pharos.....	62
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	64
5.1 Kesimpulan.....	64
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Alur Pembuatan Laporan PMP.....	42
Gambar 3.2 Lanjutan Alur Pembuatan Laporan PMP	43
Gambar 3.3 Aplikasi Pabrik Pharos.....	44