

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

PT. BIO FARMA (PERSERO)

JL. PASTEUR NO. 28 BANDUNG

1 Oktober 2018 – 30 November 2018



DISUSUN OLEH :

VERONICA FARDA SEPRILA PALMASARI, S.Farm.

NPM : 2448717144

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2018**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)

DI

PT. BIO FARMA (Persero)
JL. PASTEUR NO. 28, BANDUNG

1 Oktober 2018 – 30 November 2018

DISUSUN OLEH

VERONICA FARDA SEPRILA P., S. Farm.
NPM. 2448717144

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I


Biofarma

Dra. Jeni Tresnabudi, Apt., MM.
*Head of Quality Assurance and Regulatory
Division PT. Bio Farma*

No.STRA: 19670124/STRA-ITB/1993/253140

Pembimbing II



Henry Kurnia S., M.Si., Apt.
NIK. 241.97.0283

No.SKA: 16.1243/PP.IAI/X/2016

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya :

Nama : Veronica Farda Seprila P., S.Farm.

NRP : 2448717144

Menyetujui laporan PKPA saya :

Di : PT. Bio Farma (Persero)

Alamat : Jl. Pasteur No. 28, Bandung

Waktu : 1 Oktober – 30 November 2018

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain
(*Digital Lybrary* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala
Surabaya) untuk kepentingan akademis sebatas sesuai dengan Undang-
Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini saya
buat dengan sebenarnya



Surabaya, November 2018

Veronica Farda Seprila P., S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria atas segala penyertaan, anugerah, dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di PT. Bio Farma (Persero) pada tanggal 1 Oktober – 30 November 2018 dengan baik.

Kegiatan PKPA bertujuan untuk meningkatkan wawasan dan pengalaman mahasiswa calon Apoteker dalam melakukan pekerjaan kefarmasian yang ada di Industri Farmasi dengan mengaplikasikan ilmu yang diperoleh ketika dipergulikan. Laporan PKPA ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menempuh ujian akhir Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis telah mendapatkan banyak bantuan, dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung selama kegiatan PKPA ini. Oleh sebab itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu, khususnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang selalu memberikan kesehatan dan kesempatan serta selalu menyertai penulis selama kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) berlangsung.
2. Ibu Dra. Jeni Tresnabudi, Apt., MM selaku pembimbing I dan *Head of Quality Assurance and Regulatory Division* PT. Bio Farma (Persero) yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan PKPA bidang industri di PT. Bio Farma (Persero).
3. Ibu Etna Mulyani, S.Si., Apt, Ibu Zubaidah Rafaila, dan Ibu Anggraeani Puspita Dewi yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran dan

membimbing penulis hingga penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) bidang industry ini dapat terselesaikan.

4. Bapak Henry Kurnia Setiawan, M.Si., Apt. selaku pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, saran, nasehat serta motivasi yang sangat bermanfaat selama penyusunan laporan PKPA ini dari awal hingga akhir.
5. Seluruh *staff* dan karyawan PT. Bio Farma (Persero) yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membantu dan membimbing selama PKPA berlangsung sehingga semua kegiatan PKPA dapat berjalan dengan baik.
6. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan kegiatan PKPA ini.
7. Elisabeth Kasih, S.Farm, M.Far.Klin, Apt. selaku ketua program studi profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan waktu, pengarahan serta motivasi selama kegiatan PKPA berlangsung.
8. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt., selaku Koordinator Bidang Apotek Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan arahan dalam mengikuti kegiatan PKPA di Apotek.
9. Dra. Idajani Hadinoto, MS., Apt. selaku penasihat akademik yang telah memberikan bimbingan selama mengikuti kegiatan PKPA ini.
10. Seluruh Tim pengajar Program Studi Profesi Apoteker periode LI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan sebagai pembekalan ketika melakukan PKPA dan ketika sudah terjun di dunia kerja.

11. Orang tua serta adik-adik tercinta yang telah memberikan dukungan moral, spiritual serta material mulai dari awal hingga akhir.
12. Teman-teman PKPA di PT. Bio Farma (Persero) Robert Daniswara, S.Farm. dan Ariadne Prawita, S.Farm. ., yang telah mendukung dan membantu penulis dalam proses belajar dan PKPA.
13. Teman-teman Apoteker periode LI atas kerja samanya dalam melaksanakan kegiatan PKPA ini.
14. Semua pihak yang penulis tidak dapat tuliskan satu persatu, yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dalam memberikan motivasi dan dukungan dalam menyelesaikan laporan kegiatan PKPA ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan penulisan laporan PKPA ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun untuk memberikan perbaikan pada laporan PKPA ini. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih dan semoga laporan PKPA ini dapat bermanfaat khususnya bagi yang membutuhkan informasi mengenai kegiatan PKPA di PT. Bio Farma (Persero) dan sebagai bekal dalam pelayanan kepada masyarakat dikemudian hari.

Surabaya, November 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	2
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Sejarahh Singkat PT. Bio Farma (Persero).....	4
2.2. Tinjauan tentang Visi, Misi, Filosofi, Kebijakan dan Budaya Perusahaan.....	6
2.3. Lokasi Perusahaan.....	7
2.4. Logo dan Arti Perusahaan	8
2.5. Struktur Organisasi Perusahaan.....	9
2.6. Produk PT. Bio Farma.....	9
2.7. Tinjauan tentang Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB)	11
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN	25
3.1 Tugas Harian	25
3.2 Tugas Khusus	27
BAB 4 PEMBAHASAN	
4.1 <i>Quality Assurance</i> (QA).....	31

4.2 Penerapan Aspek CPOB di PT. Bio Farma (Persero).....	37
BAB 5 KESIMPULAN	55
BAB 6 SARAN	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	58

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo PT. Bio Farma (Persero).....	8

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Parameter Validasi Metode Uji	27

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A Struktur Organisasi PT. Bio Farma (Persero)	58
Lampiran B Layout PT. Bio Farma (Persero).....	59