

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
PT. SURYA DERMATO MEDICA LABORATORIES  
JL. RUNGKUT INDUSTRI III/31 SURABAYA  
17 FEBRUARI – 21 MARET 2020**



**PERIODE LIV**

**DISUSUN OLEH:**

<b>ANNA MARIA Y.G.L, S. Farm</b>	<b>2448719005</b>
<b>ASTUTI HANDAYANI, S. Farm</b>	<b>2448719008</b>
<b>DWI INDAH SARI, S. Farm</b>	<b>2448719017</b>
<b>SRI RAHAYU M. S. Farm</b>	<b>2448719042</b>

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA  
2020**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **LAPORAN**

**PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)**  
**DI PT. SURYA DERMATO MEDICA LABORATORIES**  
**JL. RUNGKUT INDUSTRI III/31 SURABAYA**

**17 FEBRUARI – 21 MARET 2020**

#### **DISUSUN OLEH:**

<b>ANNA MARIA Y.G.L, S. Farm</b>	<b>2448719005</b>
<b>ASTUTI HANDAYANI, S. Farm</b>	<b>2448719008</b>
<b>DWI INDAH SARI, S. Farm</b>	<b>2448719017</b>
<b>SRI RAHAYU M. S. Farm</b>	<b>2448719042</b>

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

#### **DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**

PT. SURYA DERMATO MEDICA LABORATORIES  
Jl. Rungkut Industri III / 31  
Surabaya

Lanny Tricya, S. Si., M.Farm., Apt.  
Manajer Sistem Mutu  
PT. Surya Dermato Medica Laboratories

**Pembimbing II,**



Lisa Soegianto, S.Si.M.Sc.,Apt  
NIK.241.070.509  
SKA: 00.3930/PP.IAI/III/2

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

1. Nama : ANNA MARIA Y. G.L, S.Farm.  
NPM : 2448719005
2. Nama : ASTUTI HANDAYANI, S.Farm.  
NPM : 2448719008
3. Nama : DWI INDAH SARI S.Farm.  
NPM : 2448719017
4. Nama : SRI RAHAYU MAHANANI S.Farm.  
NPM : 2448719042

Menyetujui Laporan PKPA kami di:

Di : PT. Surya Dermato Medica Laboratories  
Alamat : Jalan Rungkut Industri III/31 Surabaya  
Waktu Pelaksanaan : 17 Februari- 21 Maret 2020

Untuk dipublikasikan 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, 14 Mei 2020



Dwi Indah Sari, S. Farm.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan praktek kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Pt. Surya Dermato Medica Laboratories yang berlangsung pada tanggal 17 Februari hingga 21 Maret 2020. Tujuan dari penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini adalah untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penulisan laporan ini tidak lepas dari bantuan semua pihak di sekitar penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang telah menyertai dan membimbing penulis mulai dari awal penyusunan hingga terselesaiannya laporan ini.
2. Ibu Lanny Tricya, S. Si., M.Farm.,Apt selaku pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga dalam memberikan bimbingan dan senantiasa memberikan pengarahan, saran yang sangat bermanfaat dalam terselesaiannya laporan praktek kerja profesi apoteker ini.
3. Ibu Lisa Soegianto, S.Si.M.Sc.,Apt selaku dosen pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga dalam bimbingan, saran, dukungan dan pengarahan yang sangat bermanfaat dalam terselesaiannya laporan ini.
4. Elisabeth Kasih, S. Farm, M. Farm. Klin., Apt selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mendampingi dan berkenan

mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker ini

5. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt., selaku selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan praktek kerja profesi apoteker ini.
6. Orang tua tercinta Ayah, Ibu dan keluarga yang telah memberi banyak bantuan baik secara moril, materil, dan doa, sehingga laporan ini terselesaikan dengan baik.
7. Seluruh dosen dan pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran praktek kerja profesi apoteker ini
8. Seluruh Staff dan karyawan di PT. Surya Dermato Medica Laboratories khususnya bagian Pemastian Mutu, Pengawasan Mutu, dan Produksi yang telah mendampingi dan membantu penulis selama melaksanakan praktek kerja profesi apoteker ini.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari banyak kekurangan dalam penulisan laporan praktek kerja profesi apoteker ini. Semoga hasil praktek kerja profesi apoteker yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan segala kalangan yang membaca.

Surabaya, September 2019

Penulis

## **DAFTAR ISI**

Halaman

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL .....	vi

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Kegiatan.....	2
1.3 Manfaat Kegiatan .....	2

### **BAB 2 TINJAUAN UMUM TENTANG PT. SURYA DERMATO MEDICA LABORATORIES**

2.1 Sejarah PT. Surya Dermato Medica Laboratories.....	3
2.2 Visi dan Misi .....	4
2.2.1 Visi.....	4
2.2.2 Misi .....	4
2.2.3 Nilai Budaya.....	4
2.3 Lokasi dan Bangunan .....	5
2.4 Stuktur Organisasi .....	6
2.5 Produk yang Diproduksi .....	15

### **BAB 3 HASIL KEGIATAN**

3.1 Hasil Tugas Khusus Bagian Produksi .....	12
3.1.1 Instruksi Kerja Pelaksanaan Pengemasan Sekunder....	12
3.1.2 Daftar Periksa Kesiapan Jalur Pengemasan Sekunder..	14
3.2 Hasil Tugas Khusus Bagian QA .....	15
3.3 Hasil Tugas Khusus Bagian QC.....	18

3.3.1 Pengujian Bahan Awal .....	18
3.3.2 Macam Uji Stabilitas .....	20
3.3.3 Tahapan Uji Stabilitas .....	20
<b>BAB 4 PEMBAHASAN</b>	
4.1 Sistem Mutu Industri Farmasi.....	22
4.2 Personalia.....	23
4.3 Bangunan dan Fasilitas .....	23
4.4 Peralatan .....	23
4.5 Produksi .....	24
4.6 Cara Penyimpanan dan Pengiriman Obat yang baik .....	24
4.7 Pengawasan Mutu .....	24
4.8 Inspeksi Diri.....	25
4.9 Keluhan dan Penarikan Produk.....	25
4.10 Dokumentasi .....	25
4.11 Kegiatan Alih Daya.....	25
4.12 Kualifikasi dan Validasi .....	26
<b>BAB 5 KESIMPULAN</b> .....	27
<b>BAB 6 SARAN</b> .....	28
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	29

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Stuktur Organisasi Sub Divisi Pabrik .....	7
2.2 Stuktur Organisasi Departemen Produksi.....	9
2.3 Stuktur Organisasi Sub Divisi Penelitian dan Pengembangan Produk (RnD).....	10
3.1 Alur Pengemasan Sekunder.....	13

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
3.1 Instruksi Kerja Pelaksanaan Pengemasan Sekunder.....	12
3.2 Form Daftar Periksa Kesiapan Jalur Pengemasan Sekunder	14
3.3 Form Pengkajian Mutu Produk Halaman 1 .....	15
3.4 Form Pengkajian Mutu Produk Halaman 2 .....	16
3.5 Form Pengkajian Mutu Produk Halaman 3 .....	17
3.6 Hasil Uji Laboratorium Bahan Awal di PT. X .....	18
3.7 Macam Uji Stabilitas yang Dikerjakan.....	20