

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK SAHABAT SEHAT
JL. PLOSO XII NO. 47A1, SURABAYA
30 MEI 2022 – 2 JULI 2022**



PERIODE LIX

DISUSUN OLEH:
VIRGINIA CHRYSANTA MARIA R. P, S.Farm.
NRP. 2448721134

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK SAHABAT SEHAT

JL. PLOSO XII NO. 47/A1, SURABAYA

30 MEI 2022 – 2 JULI 2022

DISUSUN OLEH:

VIRGINIA CHRYSANTA MARIA R. P, S.Farm.

NPM. 2448721134

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LIX

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA



apt. Wiwik Joelianti, S.Si

APA Apotek Sahabat Sehat

SIPA: 503.446/2580/I/SIPA/436.7.2/2021



apt. Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si.

NIK: 241.01.0520

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Virginia Chrysanta Maria R. P., S.Farm.
NRP : 2448721134

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Sahabat Sehat
Alamat : JL. Plosok XII NO. 47/A1, Surabaya
Waktu Pelaksanaan : 30 Mei 2022 – 2 Juli 2022

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, 20 Agustus 2022



Virginia Chrysanta Maria R. P.

NRP 2448721134

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker secara luring di Apotek Sahabat Sehat, Surabaya yang dilaksanakan pada 30 Mei-2 Juli 2022 dengan lancar. Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa kegiatan PKPA dan penyusunan laporan ini dapat terselesaikan dengan baik karena bantuan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung dan tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus yang selalu menyertai, memberkati, dan memberikan kekuatan kepada penulis dari awal hingga akhir proses studi sarjana Farmasi.
2. Kedua orang tua penulis yang senantiasa mendoakan, memotivasi, dan mendukung baik secara moril maupun material sehingga proses studi dan penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik.
3. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. sebagai Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. apt. Sumi Wijaya, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. apt. Restry Sinansari, M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktek kerja profesi Apoteker. selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker yang telah

meluangkan waktu, tenaga dan pikiran demi ii berlangsungnya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat berjalan dengan lancar.

6. apt. Wiwik Joelianti, S.Si. selaku Apoteker Penanggung Jawab Apotek Sahabat Sehat sekaligus Pembimbing I yang telah sabar dalam membimbing, memberikan saran, memberikan ilmu, meluangkan waktu, tenaga dan pikiran selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan laporan PKPA ini.
7. apt. Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan saran selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker, dalam diskusi dan penyusunan laporan ini.
8. Karyawan Apotek Sahabat Sehat yang telah sabar dalam mengajarkan banyak hal serta senantiasa memberikan bantuan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Teman-teman seperjuangan Apoteker Periode 59 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek.

Akhir kata, sangat disadari bahwa penulisan laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Adanya keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah skripsi ini. Semoga hasil laporan ini dapat memberikan sumbangan yang bermanfaat bagi masyarakat pada umumnya dan bagi perkembangan ilmu kefarmasian pada khususnya.

Surabaya, 28 Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker	4
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker	5
BAB 2.....	6
2.1 Definisi Apotek	6
2.2 Pendirian Apotek.....	6
2.2.1 Alur Administrasi Pendirian Apotek.....	8
2.2.2 Alur Pengurusan STRA Apoteker.....	11
2.2.3 Alur Pengurusan STRTTK bagi Tenaga Teknik Kefarmasian	8
2.2.4 Alur Pengurusan SIPA bagi Apoteker.....	14
2.2.5 Alur Pengurusan SIKTTK bagi Tenaga Teknik Kefarmasian	14
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai (BMHP).....	16
2.3.1 Perencanaan.....	16
2.3.2 Pengadaan.....	22
2.3.3 Penerimaan	23
2.3.4 Penyimpanan	24

	Halaman
2.3.5 Pemushanan dan Penarikan	25
2.3.6 Pengendalian.....	26
2.3.7 Pencatatan dan Pelaporan	26
2.4 Pelayanan Farmasi Klinik	27
2.4.1 Pengkajian dan Pelayanan resep.....	28
2.4.2 Dispensing	29
2.4.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	29
2.4.4 Konseling.....	30
2.4.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care)	32
2.4.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO)	33
2.4.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	34
BAB 3	35
3.1 Sejarah Apotek.....	35
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia	35
3.2.1 Struktur Organisasi	35
3.2.2 Personalia	36
3.2.3 Jam Operasional Apotek dan Pembagian Shift.....	37
3.3 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	38
3.3.1 Lokasi	38
3.3.2 Bangunan.....	38
3.3.3 Tata Letak Bangunan.....	38
3.3.4 Sarana Penunjang	40
3.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	43
3.4.1 Pengadaan.....	43
3.4.2 Penerimaan	44

	Halaman
3.4.3 Penerimaan	46
3.4.4 Pengendalian.....	47
3.4.5 Pencatatan dan Pelaporan	47
3.5 Pelayanan Kefarmasian	51
3.5.1 Pelayanan Resep.....	51
3.5.2 Pelayanan Non Resep	53
3.5.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	54
3.5.4 Konseling.....	54
BAB 4	55
4.1 Resep Anak	55
4.1.1 Skrining Administratif.....	56
4.1.2 Skrining Farmasetik.....	56
4.1.3 Skrining Klinis.....	57
4.1.4 Perhitungan Dosis.....	61
4.1.5 Alur Pelayanan Resep.....	62
4.1.6 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	65
4.1.7 Pembahasan Resep	66
4.2 Resep Dewasa Terapi Diabetes Melitus	68
4.2.1 Skrining Administratif.....	68
4.2.2 Skrining Farmasetik.....	69
4.2.3 Skrining Klinis.....	69
4.2.4 Perhitungan Dosis.....	75
4.2.5 Alur Pelayanan Resep.....	75
4.2.6 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	78
4.2.7 Pembahasan Resep	80

	Halaman
4.3 Resep Dewasa Anti Infeksi	82
4.3.1 Skrining Administratif.....	82
4.3.2 Skrining Farmasetik.....	83
4.3.3 Skrining Klinis.....	83
4.3.4 Perhitungan Dosis.....	87
4.3.5 Alur Pelayanan Resep.....	88
4.3.6 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	91
4.3.7 Pembahasan Resep	93
4.4 Resep Dewasa Terapi Hipertensi	95
4.4.1 Skrining Administratif.....	95
4.4.2 Skrining Farmasetik.....	96
4.4.3 Skrining Klinis.....	96
4.4.4 Perhitungan Dosis.....	98
4.4.5 Alur Pelayanan Resep.....	98
4.4.6 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	100
4.4.7 Pembahasan Resep	102
4.5 Layanan Swamedikasi.....	102
4.5.1 Penggalian Informasi dan Kasus Pasien	102
4.5.2 Tinjauan Terkait Obat yang Digunakan.....	103
4.5.3 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	104
4.6 Tugas Membuat Brosur	105
BAB 5.....	107
5.1 Kesimpulan	107
5.2 Saran.....	108
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN	112

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Motede Kombinasi	21
Tabel 4.1 Skrining Administratif Resep Anak	56
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Anak (Resep 1).....	56
Tabel 4.3 Skrining Farmasetik Resep Anak (Resep 2).....	56
Tabel 4.4 Skrining Klinis Tremenza	57
Tabel 4.5 Skrining Klinis Codein.....	58
Tabel 4.6 Skrining Klinis Salbutamol	59
Tabel 4.7 Skrining Klinis Glyceryl Guaiacolate	60
Tabel 4.8 Skrining Klinis Cefat.....	60
Tabel 4.9 Perhitungan Dosis Resep Anak	61
Tabel 4.10 Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi Diabetes Melitus	68
Tabel 4.11 Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi Diabetes Melitus	69
Tabel 4.12 Skrining Klinis Jardiance	69
Tabel 4.13 Skrining Klinis Janumet	70
Tabel 4.14 Skrining Klinis Diamicron MR	72
Tabel 4.15 Skrining Klinis Provelyn.....	73
Tabel 4.16 Skrining Klinis Coxiron	74
Tabel 4.17 Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi Diabetes Melitus	61
Tabel 4.18 Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi Infeksi.....	82
Tabel 4.19 Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi Infeksi.....	83
Tabel 4.20 Skrining Klinis Ciprofloxacin	83
Tabel 4.21 Skrining Klinis Itrakonazole	84

	Halaman
Tabel 4.22 Skrining Klinis Flagystatin.....	85
Tabel 4.23 Skrining Klinis Dextamine	86
Tabel 4.24 Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi Infeksi	87
Tabel 4.25 Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi Hipertensi	95
Tabel 4.26 Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi Hipertensi	96
Tabel 4.27 Skrining Klinis Candesartan.....	96
Tabel 4.28 Skrining Klinis Bisoprolol.....	97
Tabel 4.29 Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi Hipertensi	98
Tabel 4.30 Skrining Klinis Diagit	103

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Alur Pengurusan Izin Apotek
Gambar 2.2	12
Gambar 2.3	Alur Pengurusan STRTTK bagi TTK.....
Gambar 2.4	13
Gambar 2.5	Alur Pengurusan SIPA bagi Apoteker
Gambar 2.5	15
Gambar 2.5	Alur Pengurusan SIKTTK bagi TTK.....
Gambar 2.5	16
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek Sahabat Sehat
Gambar 3.1	35
Gambar 3.2	Bangunan Apotek Sahabat Sehat tampak depan.....
Gambar 3.2	39
Gambar 3.3	Bangunan Apotek Sahabat Sehat tampak dalam.....
Gambar 3.3	39
Gambar 3.4	Tata Letak Ruang Apotek Sahabat Sehat.....
Gambar 3.4	41
Gambar 3.5	Tampilan Pelaporan SIPNAP
Gambar 3.5	50
Gambar 3.6	Tampilan Pelaporan SIMONA
Gambar 3.6	51
Gambar 4.1	Resep Anak.....
Gambar 4.1	55
Gambar 4.2	Etiket Sediaan Kapsul (Resep 1)
Gambar 4.2	63
Gambar 4.3	Etiket Sediaan 2 (Resep 2).....
Gambar 4.3	64
Gambar 4.4	Copy Resep pada Resep Anak
Gambar 4.4	64
Gambar 4.5	Resep Dewasa Terapi Diabetes Melitus
Gambar 4.5	68
Gambar 4.6	Etiket Resep Jardiance.....
Gambar 4.6	76
Gambar 4.7	Etiket Resep Janumet.....
Gambar 4.7	76
Gambar 4.8	Etiket Resep Diamicron MR.....
Gambar 4.8	77
Gambar 4.9	Etiket Resep Provelyn.....
Gambar 4.9	77
Gambar 4.10	Etiket Resep Coxiron.....
Gambar 4.10	77
Gambar 4.11	Copy Resep pada Resep Diabetes Melitus.....
Gambar 4.11	64
Gambar 4.12	Resep Dewasa Anti Infeksi.....
Gambar 4.12	82
Gambar 4.13	Etiket Resep Ciprofloxacin
Gambar 4.13	89
Gambar 4.14	Etiket Resep Itrakonazole
Gambar 4.14	89

	Halaman
Gambar 4.15 Etiket Resep Flagystatin	90
Gambar 4.16 Etiket Resep Dextamine	90
Gambar 4.17 Copy Resep pada Resep Anti Infeksi.....	91
Gambar 4.18 Resep Dewasa Terapi Hipertensi	95
Gambar 4.19 Etiket Resep Candesartan	99
Gambar 4.20 Etiket Resep Bisoprolol	99
Gambar 4.21 Copy Resep pada Resep Dewasa Terapi Hipertensi	91

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Surat Pesanan Narkotika.....
Lampiran 2	Surat Pesanan Psikotropika.....
Lampiran 3	Surat Pesanan Prekursor
Lampiran 4	Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu.....
Lampiran 5	Surat Pesanan Obat Reguler
Lampiran 6	Faktur Obat Reguler
Lampiran 7	Nota Retur.....
Lampiran 8	Etiket.....
Lampiran 9	Copy Resep.....