

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
PUSKESMAS PUCANG SEWU
JL. PUCANG ANOM TIMUR NO. 72
SURABAYA
25 FEBRUARI 2019 – 22 MARET 2019**



PERIODE LII

DISUSUN OLEH :

**NATHANIA, S.FARM. NPM: 2448718036
NAZELIA ALFIN FIRDAUSI, S.FARM. NPM: 2448718037**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS WIDYA MANDALA
SURABAYA
2019**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI
PUSKESMAS PUCANG SEWU
JL. PUCANG ANOM TIMUR NO. 72
SURABAYA
25 FEBRUARI 2019 – 22 MARET 2019

DISUSUN OLEH :
NATHANIA, S.Farm. NPM: 2448718036
NAZELIA ALFIN FIRDAUSI, S.Farm. NPM: 2448718037

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Okta Dwiana Rizqa, S.Farm., Apt. Elisabeth Kasih, M.Farm. Klin., Apt.
SerKom: 16.0883/PP.IAI/VIII/2015 NIK : 241.14.0831
SerKom: 00.6777/PP.IAI/V/2016



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

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

1. Nama : Nathania, S.Farm.
NRP : 2448718036
2. Nama : Nazelia Alfin Firdausi, S.Farm.
NRP : 2448718037

Menyetujui Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA):

Tempat : Puskesmas Pucang Sewu
Alamat : Jl. Pucang Anom Timur No. 72 Surabaya
Tanggal : 25 Februari – 22 Maret 2019

Untuk dipublikasikan/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, Februari 2019

Yang mewakilkan,



Nathania, S.Farm.

NRP. 2448718036



Scanned with
CamScanner

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Pucang Sewu Surabaya yang berlangsung pada tanggal 25 Februari 2019 hingga 22 Maret 2019 dapat terselesaikan dengan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas dan penyusunan laporan ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Terselesaikannya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dengan baik berkat bantuan dari semua pihak, oleh karenanya pada kesempatan ini kami ingin menyampaikan rasa terima kasih dan puji syukur sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah membantu, menyertai dan membimbing selama PKPA sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
2. Dinas Kesehatan Kota Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada kami sehingga dapat melaksanakan PKPA di Puskesmas Pucang Sewu.
3. drg. Prasukma Yogawarti, selaku Kepala Puskesmas Pucang Sewu yang telah memberikan kesempatan dan waktu selama pelaksanaan PKPA ini.
4. Elizabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt, selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker sekaligus Pembimbing II yang telah mengupayakan terlaksananya PKPA di Puskesmas dan menjadi Pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk hingga

Praktek Kerja Profesi ini dapat terlaksana dan terselesaikan dengan baik.

5. Okta Dwiana Rizqa, S. Farm., Apt. selaku Koordinator Unit Obat Puskesmas Pucang Sewu serta Pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan tenaga dalam membimbing, berbagi ilmu, pengalaman, wawasan, serta masukan selama pelaksanaan PKPA hingga penyusunan laporan PKPA ini.
6. Seluruh karyawan unit kefarmasian (terutama mbak Fajar dan Pak Agus) Puskesmas Pucang Sewu yang telah meluangkan waktu dan tenaga dalam berbagi ilmu pengetahuan dan bimbingannya.
7. Orang tua, saudara dan keluarga yang selalu memberikan dukungan baik secara moral maupun materil dalam mendukung terselesainya PKPA bidang Puskesmas.
8. Semua pihak yang tidak sempat disebutkan satu persatu yang turut membantu selama kegiatan PKPA ini berlangsung.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan yang lebih baik. Semoga laporan PKPA ini dapat bermanfaat dan membantu berbagai pihak dalam berbagai hal terutama memperoleh ilmu pengetahuan serta informasi.

Surabaya, Maret 2019

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I <u>PENDAHULUAN</u>	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
1.3. Manfaat praktek Kerja Profesi Apotek	4
BAB II <u>PUSKESMAS PUCANG SEWU</u>	6
2.1. Sejarah Berdirinya Puskesmas	6
2.2. Struktur Organisasi Puskesmas	7
2.3. Visi dan Misi Puskesmas	7
2.4. Motto Puskesmas	7
2.5. Kebijakan Mutu Puskesmas	7
2.6. Kebudayaan Puskesmas	8
2.7. Komitmen Kerja.....	8
2.8. Data Umum Puskesmas Induk	8
2.9. Data Geografi Puskesmas Pucang Sewu	9
2.10. Data Khusus	10
2.10.1. Tenaga Kerja di Puskesmas	10
2.10.2. Sarana Puskesmas	10
2.11. Upaya Kesehatan di Puskesmas Pucang Sewu	11
2.12. Puskesmas Induk.....	12
2.12.1. Puskesmas Pembantu (Pustu)	12

	Halaman
2.12.2. Puskesmas Keliling (Pusling)	12
2.12.3. Pos Kesehatan Kelurahan (Poskeskel)	13
2.13. Manajemen Unit Obat di Puskesmas	13
2.13.1. Perencanaan Obat	13
2.13.2. Pengadaan dan Penerimaan Obat	15
2.13.3. Penyimpanan dan Penataan Obat	15
2.13.4. Pendistribusian Obat	16
2.13.5. Pengendalian Obat Golongan Narkotika dan Psikotropika	17
2.13.6. Penyimpanan dan Pemusnahan Resep	20
BAB III HASIL KEGIATAN	22
3.1 Waktu Kegiatan	22
3.2 Tempat Kegiatan	22
3.3 Mekanisme Kegiatan	22
3.4 Pelayanan Kefarmasian	27
3.4.1. Pelayanan Resep di Puskesmas Pucang Sewu	27
3.4.2. Pelayanan Konseling di Puskesmas Pucang Sewu	29
3.5 Penyuluhan di Puskesmas Pucang Sewu	29
3.5.1 Penyuluhan Tentang Wasir	30
3.5.2 Penyuluhan Tentang Ayo Tanya 5-O	31
3.5.3 Penyuluhan Tentang Diare	34
BAB IV PEMBAHASAN RESEP	37
4.1. Pembahasan Resep Terpilih	37
4.1.1. Resep Antihipertensi	37
4.1.2. Resep Diabetes Mellitus dan Asam urat	46

Halaman

4.1.3.	Resep Infeksi	54
4.1.4.	Resep untuk pediatri	63
4.1.5	Resep untuk geriatri	75
BAB V <u>KESIMPULAN</u>	94	
BAB IV <u>SARAN</u>	95	
DAFTAR PUSTAKA.....	96	
DAFTAR LAMPIRAN	98	

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Alur Perencanaan Permintaan Obat.....	14
2.2. Alur Pengadaan dan Penerimaan Obat	15
2.3. Alur Pemusnahan Resep.....	21
3.1. Leaflet Wasir	30
3.2. Lanjutan Leaflet Wasir	31
3.3. Leaflet Ayo Tanya 5-O.....	33
3.4. Leaflet Diare.....	36
3.5. Lanjutan Leaflet Diare.....	36
4.1. Resep Antihipertensi	37
4.2. Etiket Amlodipine tablet.....	44
4.3. Etiket ISDN tablet	44
4.4. Etiket parasetamol tablet	44
4.5. Resep Diabetes Mellitus	46
4.6. Etiket Glimepiride tablet	53
4.7. Etiket Allopurinol tablet	54
4.8. Etiket Vitamin B Complex tablet	54
4.9. Resep Infeksi	54
4.10. Etiket Amoxicillin tablet	60
4.11. Etiket Asam Mefenamat tablet	61
4.12. Etiket Dexamethasone tablet	61
4.13. Resep Pediatri.....	63
4.14. Etiket Paracetamol sirup	72
4.15. Etiket Racikan	72
4.16. Resep Geriatri.....	75
4.17. Etiket Glimepiride	88

Gambar	Halaman
4.18.Etiket Metformin	88
4.19. Etiket Nifedipin	88
4.20. Etiket HCT	88
4.21. Etiket Simvastatin.....	89
4.22. Etiket Natrium Diklofenak	89

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1. Tenaga Kerja di Puskesmas Pucang Sewu	10
3.1. Jadwal PKPA di Puskesmas Pucang Sewu.....	22
3.2. Kegiatan PKPA di Puskesmas Pucang Sewu	23
4.1. Skrining Administrasi Resep Antihipertensi	38
4.2. Skrining Farmasetik Resep Antihipertensi	38
4.3. Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Antihipertensi	43
4.4. Skrining Administrasi Resep Antihipertensi	47
4.5. Skrining Farmasetik Resep Diabetes Melitus dan Asam Urat..	47
4.6. Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Diabetes Melitus dan Asam Urat	51
4.7. Skrining Administrasi Resep Infeksi	55
4.8. Skrining Farmasetik Resep Infeksi	55
4.9. Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Infeksi.	60
4.10. Skrining Administratif Resep Pediatri.....	64
4.11. Skrining Farmasetik Resep Pediatri	64
4.12. Perhitungan dosis.....	71
4.13. Skrining Administratif Resep Geriatri.....	75
4.14. Skrining Farmasetik Resep Pediatri	76
4.15. Perhitungan Dosis Resep Geriatri.....	87

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A PENYULUHAN DI DEPAN UNIT OBAT	98
B SURVEY KELUARGA SEHAT	99
C KEGIATAN DI PUSKESMAS PEMBANTU (PUSTU)	101