

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN (BBPOM)
JALAN KARANG MENJANGAN NO. 20
SURABAYA
3 DESEMBER- 5 DESEMBER 2019**



PERIODE LIII

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

2019

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI
BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN (BPOM)
JALAN KARANG MENJANGAN NO. 20
SURABAYA
3 DESEMBER-5 DESEMBER 2019

DISUSUN OLEH:

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

DISETUJUI OLEH:

Kepala Balai Besar POM
Di Surabaya

Koordinator PKPA Pemerintahan
Fakultas Farmasi UKWMS



Drs. I Made Bagus Gerametta, Apt.
NIP: 196907181996031001



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

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode LIII Fakultas Farmasi
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (Nama Terlampir)

Menyetujui laporan PKPA ini:

Di : Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan (BPOM) Surabaya

Alamat : Jalan Karang Menjangan No. 20, Surabaya

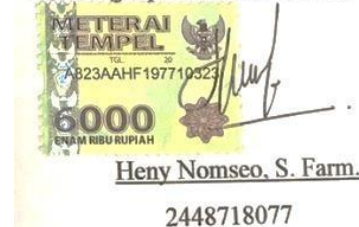
Waktu : 3 Desember – 5 Desember 2019

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Desember 2019

Konting Apoteker Periode LIII



**DAFTAR NAMA MAHASISWA
PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER PERIODE LIII
PESERTA PKPA PEMERINTAHAN
DI BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN SURABAYA**

1. Abdul Rozak	2448718056
2. Ainun Anugerah Yudiwati Ningsih	2448718057
3. Alfin Giovani	2448718058
4. Andini Ragil A. A.	2448718059
5. Angelia Levina Sutrisno	2448718060
6. Anna Yunita Dare	2448718061
7. Anthony	2448718062
8. Balqis Shohwatul Islam Malesianto	2448718063
9. Bella Novinia Pranata	2448718064
10. Chintia Dorma R. Matondang	2448718065
11. Clara Claudia Andika	2448718066
12. Diah Ayu Rosellini	2448718067
13. Dwi Damayanti Rasdianto	2448718068
14. Eka Lutfia	2448718069
15. Elta Oktariana	2448718070
16. Emilia Gan	2448718071
17. Envian Dwi Putri Pranatalia	2448718072
18. Firda Septiani Putri Suhilman	2448718073
19. Flaviana Briane Sulistianto	2448718074
20. Helen Lumban Radja	2448718075
21. Heni Cahyaningrum	2448718076
22. Heny Nomseo	2448718077
23. Imas Tanju Mahmudah	2448718078
24. Indah Budiarti	2448718079
25. Indry Liong	2448718080
26. Ira Diana Pieter	2448718081
27. Irene Yonathan	2448718082
28. Jenny Aprilia Nata	2448718083

**DAFTAR NAMA MAHASISWA
PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER PERIODE LIII
PESERTA PKPA PEMERINTAHAN
DI BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN SURABAYA**

29. John Lelang	2448718084
30. Lavega Ekaherlina	2448718085
31. Marceline Vita Gita Pratiwi	2448718086
32. Maria Avita Sambu Mite	2448718087
33. Maria Clarentian Ligeria Losor	2448718088
34. Maria Gustiyani Nona	2448718089
35. Maria Helena Catharina Bata	2448718090
36. Maria Hiasinta Merdekawati Galut	2448718091
37. Marissa Lailatul Maulidia	2448718092
38. Mega Rahmadhani	2448718093
39. Merlyn Xumara	2448718094
40. Mia Puji Santoso	2448718095
41. Natania Imanuella Worotikan	2448718096
42. Neysa Marcella Kahar	2448718097
43. Ovi Setyawati	2448718098
44. Pandura Asti Ambadar	2448718099
45. Paskalia Yesninda Ventilasi	2448718100
46. Putri Krisna Wijayanti	2448718101
47. Regiska Hermandanie Surya	2448718102
48. Renita Puspita Sari	2448718103
49. Ridha Gusty Serdawati	2448718104
50. Rizky Ulfah Afrida M.	2448718105
51. Roswita Handayani Fatikasari Nugu	2448718106
52. Saristisari	2448718107
53. Sherlynda Dwitias	2448718108
54. Stephanie	2448718109
55. Tiara Nugrahayu	2448718110
56. Titta Luciana	2448718111

**DAFTAR NAMA MAHASISWA
PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER PERIODE LIII
PESERTA PKPA PEMERINTAHAN
DI BALAI BESAR PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN SURABAYA**

57. Veronika Rosita	2448718112
58. Vrisca Gita Carolin P. P.	2448718113
59. Yoga Eka Prasetyo	2448718114
60. Yoseph Mario Putra Lamanepa	2448718115
61. Yuda Adi Prasetya	2448718116
62. Malik Faisal	2448718117

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker yang diselenggarakan pada tanggal 03 Desember hingga 05 Desember 2019 di Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan Surabaya.

Kegiatan PKPA dan pembuatan laporan PKPA dapat terlaksana dengan baik berkat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Drs. I Made Bagus Gerametta, Apt. selaku Kepala Balai Besar POM Surabaya yang telah berkenan mengizinkan dan menerima kami untuk melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi di Balai Besar POM Surabaya.
2. Sumi Wijaya, S. Si., Ph. D., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Elisabeth Kasih, M. Farm., Klin., Apt., selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker yang telah mengupayakan terselenggaranya PKPA Apotek ini serta memberikan saran selama melaksanakan PKPA.
4. Henry Kurnia Setiawan., S. Si., M. Si., Apt. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi di bidang pemerintahan yang telah mendampingi.

Mengingat bahwa PKPA ini merupakan pengalaman belajar dalam melakukan pelayanan kefarmasian di pemerintahan, maka laporan PKPA ini masih jauh dari sempurna sehingga kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga laporan PKPA ini bermanfaat dan lebih berguna bagi pengembangan ilmu kefarmasian di masa depan dan dapat bermanfaat bagi kepentingan masyarakat luas.

Surabaya, Desember 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Kegiatan	2
1.2. Manfaat Kegiatan	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM	4
2.1. Struktur Organisasi BPOM	4
2.2. Visi dan Misi BPOM.....	7
2.3. Budaya Organisasi	7
2.4. Sistem Pengawas Obat dan Makanan	8
2.5. Kebijakan Strategis BPOM.....	9
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS	15
3.1. Struktur Organisasi Balai Besar POM di Surabaya	15
3.2. Tugas Pokok BBPOM di Surabaya	16
3.3. Fungsi BBPOM	16
3.4. Cakupan Wilayah Kerja BBPOM Surabaya.....	17
3.5. Sumber Daya Manusia.....	18
3.6. Unggulan BBPOM di Surabaya.....	18
3.7. Bidang Pemeriksaan	18
3.8. Bidang Informasi dan Komunikasi	26
3.9. Bidang Pengujian Kimia dan Mikrobiologi Obat dan Makanan.....	28
3.10. Sistem Manajemen Mutu di BBPOM Surabaya	34
BAB 4 PEMBAHASAN	42
4.1. Laboratorium Terapeutik dan NAPZA	42
4.2. Laboratorium Kosmetika	43
4.3. Laboratorium Obat Tradisional dan Produk Komplemen	45
4.4. Laboratorium Mikrobiologi	48
4.5. Laboratorium Pangan dan Bahan Berbahaya Pangan	52
BAB 5 STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN.....	55
5.1. Kasus Obat NAPZA	55

	Halaman
5.2. Studi Kasus 2 (Kosmetika).....	59
5.3. Studi Kasus 3 (Pangan)	62
5.4. Studi Kasus 4 (Obat Tradisional)	63
BAB 6_SARAN	71
6.1. Kesimpulan.....	71
6.2. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1. Wilayah Kerja Balai Besar POM Surabaya	17
3.2. Persyaratan Jumlah Partikel Ruang Uji.....	33
3.3. Persyaratan Jumlah Partikel Biologi	34
4.1. Parameter Uji Produk Kosmetika.....	44
4.2. Parameter Uji Obat Tradisional	47
4.3. Parameter Mutu Uji Produk Komplemen	47
4.4. Parameter Uji Mikroba	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Struktur Organisasi BPOM	5
2.2. Sistem Pengawas Obat dan Makanan.....	8
2.3. Pre Market dan Post Market dalam SISPOM.....	10
3.1. Struktur Organisasi Balai Besar POM di Surabaya	15
3.2. Struktur ISO-9001:2015	35
5.1. Struktur Sildenafil	66