

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA
The True Vocational Campus

D-3 Farmasi

Nomor : 209.03/ FAR.PHB/IX/2024
Hal : Permohonan Ijin Pengambilan data dan Penelitian TA Observasi

Yang terhormat,
Apoteker Pemilik Apotek Sinbe Farma
di
Tempat

Dengan hormat,
Sehubungan dengan adanya penelitian Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa semester V Program Studi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal. Dengan ini mahasiswa kami yang tercantum di bawah ini :

Nama : Windi Rizky Amelia
NIM : 22081009
Judul TA : Gambaran Perencanaan dan Pengadaan Obat di Apotek Sinbe Farma Slawi

Maka kami mohon bantuan kepada Bapak/Ibu untuk bisa membantu mahasiswa kami tersebut, dalam memberikan informasi data terkait untuk melengkapi data penelitiannya.
Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Ka. Prodi Dipoma III Farmasi



apt. Sari Prabdari, S.Farm,MM
NIPY. 08.015.223

Tegal, 26 September 2024

Ketua Panitia,
PANITIA TA
Diplo III FARMASI
Politeknik Harapan Bersama



apt. Tya Muldiyana, M.Farm
NIPY. 03.021.489

Jl. Mataram No. 9 Kota Tegal 52143, Jawa Tengah, Indonesia.
(0283)352000

farmasi@poltektegal.ac.id
poltektegal.ac.id

Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian



APOTEK SINBE FARMA

Jl. Jendral Sudirman No.24 RT 05/RW 01

Slawi Kabupaten Tegal, Jawa Tengah.

Nomor : 001/ASF/X/2024

Perihal : Balasan Permohonan Ijin Penelitian

Kepada : Ka. Prodi DIII Farmasi

Politeknik Harapan Bersama

Di Tempat

Menanggapi surat edaran No. 209.03/ FAR.PHB/IX/2024 pada tanggal 26 September 2024 perihal "Permohonan Ijin" pada mahasiswa :

Nama : Windi Rizky Amelia

NIM : 22081009

Judul KTI : GAMBARAN PERENCANAAN DAN PENGADAAN
OBAT DI APOTEK SINBE FARMA SLAWI

Mengizinkan nama tersebut untuk melakukan penelitian di Apotek Sinbe Farma guna penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Demikian Surat ini kami buat, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Tegal 21 Oktober 2024

Pemilik Sarana Apotek

apt. Sindhu Winata, S.Farm.,MM

Lampiran 3. Data Ceklist Perencanaan dan Pengadaan Obat di Apotek Sinbe Farma

NO	Prosedur	Ya	Tidak
1	Perencanaan obat di Apotek dilakukan berdasarkan standar yang mengacu pada pola penyakit yang umum terjadi.	✓	
2	Penanggung jawab pengelolaan obat di apotek adalah apoteker, sesuai dengan standar yang menetapkan apoteker sebagai pihak yang bertanggung jawab atas ketersediaan obat.	✓	
3	Metode yang digunakan untuk menjamin ketersediaan obat adalah Metode Konsumsi dan Metode Epidemiologi.	✓	
4	Proses pengadaan obat dilakukan dengan mencatat kebutuhan obat dalam buku defecta, kemudian dibuatkan surat pesanan, dan dikirimkan ke Pedagang Besar Farmasi (PBF).	✓	
5	Sistem pembelian obat sesuai dengan standar yang pembeliannya dilakukan dengan <i>supplier</i> yang sudah dipilih guna mempertimbangkan keresmian.	✓	
6	Apotek hanya melakukan pembelian obat melalui distributor atau PBF resmi yang memiliki izin.	✓	
7	Pendanaan untuk pengadaan obat dinilai cukup untuk memenuhi kebutuhan pasien dan mencegah terjadinya kekosongan stok obat.	✓	
8	Tindakan terjadinya obat kosong dengan cara memberikan obat lain yang sejenis dan memiliki efek farmakologi yang sama.	✓	
9	Proses penerimaan barang dilakukan dengan memeriksa jumlah, kondisi fisik, tanggal kadaluwarsa, jenis, dan mutu obat untuk memastikan kesesuaian dengan pesanan.	✓	

Lampiran 4. Pedoman Wawancara

Pertanyaan :

1. Bagaimana alur perencanaan obat di Apotek Sinbe Farma?
2. Siapa yang bertanggung jawab terhadap ketersediaan obat di Apotek Sinbe Farma?
3. Metode apa yang digunakan dalam memenuhi ketersediaan obat di Apotek Sinbe Farma?
4. Bagaimana proses pengadaan obat di Apotek Sinbe Farma?
5. Bagaimana sistem pembelian obat dan alur pembelian obat di Apotek Sinbe Farma?
6. Bagaimana pendanaan kebutuhan obat di Apotek Sinbe Farma? Apakah cukup memenuhi kebutuhan pasien?
7. Tindakan apa yang dilakukan jika terjadi kekosongan obat di Apotek?
8. Bagaimana prosedur penerimaan barang di Apotek Sinbe Farma?

Lampiran 5. Hasil Wawancara

1. Bagaimana alur perencanaan obat di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Alurnya mencatat barang kosong dibuku defecta, tulis disurat pesanan (SP), order ke PBF. Yah sesuai dengan keadaan pola penyakit dan kebutuhan pasien saja.”

TTK : “Perencanaanya dilihat dari jumlah kunjungan pasien atau permintaan pasien dan jenis penyakit yang sering sesuai dengan keadaan.”

2. Siapa yang bertanggung jawab terhadap ketersediaan obat di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Yang bertanggung jawab apoteker sendiri, apoteker penanggung jawab yah.”

TTK : “Yang bertanggung jawab dalam ketersediaan obat yaitu apotekernya.”

3. Metode apa yang digunakan dalam memenuhi ketersediaan obat di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Metodenya pake analisis ABC, konsumsi dan epidemiologi, sama dilihat yang *fast moving* mana dan *slow moving* mana, yah dikira-kira saja sesuai dengan kebutuhan konsumsi pasien.”

TTK : “Metode yang dipake disini konsumsi dan epidemiologi ya berdasarkan penyakitnya sama berdasarkan tingkat konsumsi pasien.”

4. Bagaimana proses pengadaan obat di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Obat dikumpulkan, ditulis dibuku defecta terlebih dahulu, kemudian ditulis di SP kalau sudah tinggal pesan ke PBF.”

TTK : “Barang ditulis dibuku defecta dulu, terus disalin di SP kemudian order ke PBF.”

5. Bagaimana sistem pembelian obat dan alur pembelian obat di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Sistem pembeliannya bisa secara kredit, cash sama konsinyasi dan pembayarannya dapat dilakukan saat jatuh tempo. Kalau alur pembeliannya barang dicatat dibuku defecta, kemudian ditulis di SP lalu konfirmasi ke PBF, terus barang datang kemudian dicek.”

TTK : “Kalau sistem pembelian secara cash, kredit sama konsinyasi dan untuk alur pembelian obat barang dicatat dibuku defecta, setelah itu disalin di SP, kemudian hubungi PBF.”

6. Bagaimana pendanaan kebutuhan obat di Apotek Sinbe Farma? Apakah cukup memenuhi kebutuhan pasien?

Apoteker : “Iya cukup, intinya harus cukup yah, supaya barang tidak sampai kosong. Jadi dana harus cukup kalau nggak cukup nggak bisa beli.”

TTK : “Diusahakan dana harus cukup yah. Jangan sampai obat kosong.”

7. Tindakan apa yang dilakukan jika terjadi kekosongan obat di Apotek?

Apoteker : “Jangan sampai kosong yah, kalau kosong diusahakan langsung beli. Kalau kekosongan obat bisa ditawarkan dengan obat lain yang khasiat dan kegunaanya sama, kalau obat yang mahal kita tawarkan ke obat generik.”

TTK : “Kalau obat kosong ditawarkan dengan obat yang khasiat dan komposisinya sama yah.”

8. Bagaimana prosedur penerimaan barang di Apotek Sinbe Farma?

Apoteker : “Pertama dicek faktur dengan barangnya, dilihat ED sama no batch terus barang dilihat ada yang rusak apa nggak, kalau sudah dicek semua terus distempel dan tanda tangan, barang diinput dikomputer, kemudian barang disimpan sesuai dengan rak masing-masing.”

TTK : “Dicek dulu faktur dan barangnya, dilihat ED, no batch sama kemasannya ada kerusakan apa nggak. Kemudian faktur distempel dan ditanda tangan, terus barang diinput dikomputer dan disimpan sesuai dengan FIFO, FEFO, alfabetis, bentuk sediaan.”

Lampiran 6. Gambar SP Apotek Sinbe Farma

APOTEK SINBE FARMA
 SURAT PESANAN OBAT MENGANDUNG PREKURSOR
 Jl. Jenderal Sudirman 24 Slawi

No. SP: P4400
 Yang ditandatangani di bawah ini:
 Nama: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat: Apoteker
 Nomor SIPA: 440/7242/2021
 Mengandung prekursor obat sebagai berikut:
 Nama Instansi/ Farmasi: Pustaka Apoteker
 Alamat: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 02 83 242 367

Jenis obat mengandung Prekursor Farmasi sebagai berikut:

No.	Nama Obat Mengandung Prekursor Farmasi	Zat Aktif	Bentuk dan Kemasan Obat	Satuan	Jumlah	Keterangan
1	Parasetamol 500 mg	Parasetamol 500 mg	Tablet	100	3	Box
2	Parasetamol 500 mg	Parasetamol 500 mg	Tablet	100	3	Box

Obat mengandung Prekursor Farmasi sebagai berikut: APOTEK SINBE FARMA
 Nama Apoteker: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat Lengkap: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 No. Telp: 02 83 242 367

SP Prekursor

APOTEK SINBE FARMA
 SURAT PESANAN OBAT
 Apotek Sinbe Farma
 Jl. Jenderal Sudirman 24 Slawi

No. SP: P4400
 Yang ditandatangani di bawah ini:
 Nama: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat: Apoteker
 Nomor SIPA: 440/7242/2021
 Mengandung obat sebagai berikut:
 Nama Instansi/ Farmasi: Pustaka Apoteker
 Alamat: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 02 83 242 367

Jenis obat mengandung OOT Farmasi yang diberikan adalah:

No.	Nama Obat Mengandung OOT Farmasi	Zat Aktif	Bentuk dan Kemasan Obat	Satuan	Jumlah	Keterangan
1	Parasetamol 500 mg	Parasetamol 500 mg	Tablet	100	3	Box
2	Parasetamol 500 mg	Parasetamol 500 mg	Tablet	100	3	Box

Obat mengandung OOT Farmasi sebagai berikut: APOTEK SINBE FARMA
 Nama Apoteker: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat Lengkap: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 No. Telp: 02 83 242 367

SP OOT (Obat-Obat Tertentu)

APOTEK SINBE FARMA
 SURAT PESANAN
 Apot. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 PRAKTEK APOTEKER
 Jl. Jenderal Sudirman No. 24 Slawi

No. SP: 5234
 Yang ditandatangani di bawah ini:
 Nama: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat: Apoteker
 Nomor SIPA: 440/7242/2021
 Mengandung obat sebagai berikut:
 Nama Instansi/ Farmasi: Pustaka Apoteker
 Alamat: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 02 83 242 367

Jenis obat mengandung OOT Farmasi yang diberikan adalah:

No.	Nama Obat	Jumlah	Unit
1	Parasetamol	1	box
2	Ketotifen	3	box
3	Altekin 100	3	box
4	Proctis 500	3	box

Obat mengandung OOT Farmasi sebagai berikut: APOTEK SINBE FARMA
 Nama Apoteker: Apt. Sinbe, M.Farm., S.Farm., MSc
 Alamat Lengkap: Jl. Veteran, Kota Pekalongan, Rt. 7/6, P. Galan, Desa
 No. Telp: 02 83 242 367

SP Reguler

Lampiran 7. Gambar Faktur Apotek Sinbe Farma

PT. SINTIA JAYA MEDIKA
 Jalan No. 27 Blok 10 No. 101 Paldehutan Kab. Tanggamus
 Nomor Telepon : 081-822-4421
 Nomor Fax : 081-822-4421

FAKTUR PENJUALAN

Periode : 06/11/2024 Periode/awal : Keff
 Nomor : 3.24110181 TOP : 45 Hari
 No. Faktur : 010.009.34.9933 Jafuh Tanggal : 21/12/2024
 Nomor : 1 / 1

PEMBAYARAN DI TRANSFER:
 BCA 3628886999
 A/N PT SATRIA JAYA MEDIKA

Perdagangan : APOTEK SINBE
 3, TENORA, SUDIRMAN 4
 NPWP : 34.872.498.8-001

No.	Barang	No. Batch	Tgl. Expired	Sat	Kuant	Harga	Disk (%)	Diskon (Rp)	Jumlah
1	SPU SULET 30 ML	4001465	01/09/2025	BOX	2	7,801.00	0.00	0	15,602
2	SPU SPMH 60 ML	4001807	30/01/2026	BOX	4	13,702.00	0.00	0	54,808
3	TOLAN PMSH EXPANDED BOX	754212	01/03/2026	BOX	2	26,549.00	0.00	0	53,098
4	TELAK AMON CASH	74213	01/09/2024	BOX	2	37,369.00	0.00	0	74,738
5	RODOL TAMB. DUA 2 BAW @10 ml/ml	382484	18/08/2025	BOX	6	7,154.00	0.00	0	42,924
6	NEOMYALIN 100 TABLET	21808	01/04/2028	BOX	2	12,646.00	0.00	0	25,292
7	INDOPAR 2 MG 100 KPL	30729	01/09/2025	BOX	2	10,052.00	0.00	0	20,104
8	CHRYMOLOL 30 MG 30 CORE TABLET	40347	01/07/2028	BOX	3	6,189.00	0.00	0	18,567
9	LEON HEDENANT 120 MG 10	395340526	01/06/2028	BOX	2	17,821.00	0.00	0	35,642
10	AMLODIPYRIL 10 G	ALC89241	08/09/2027	PCS	2	22,490.00	0.00	0	44,980
Total Dasar :									429,576
Diskon :									0
DPP Rp :									429,576
PPH Rp :									47,297
Total Rp :									476,873

Tempat Saha: Jalan Pahlawan
 No. 101 Paldehutan Kab. Tanggamus
 No. Telp: 081-822-4421

PT. SINTIA JAYA MEDIKA
 3, TENORA, SUDIRMAN 4
 NPWP : 34.872.498.8-001

APOTEK SINBE Farma
 Satriya Jaya Medika
 On Day Care

PT. SINTIA JAYA MEDIKA
 Jalan No. 27 Blok 10 No. 101 Paldehutan Kab. Tanggamus
 Nomor Telepon : 081-822-4421
 Nomor Fax : 081-822-4421

FAKTUR PENJUALAN PREKURSOR

Periode : 06/11/2024 Periode/awal : Keff
 Nomor : 3.24110181 TOP : 45 Hari
 No. Faktur : 010.009.34.9933 Jafuh Tanggal : 21/12/2024
 Nomor : 1 / 1

PEMBAYARAN DI TRANSFER:
 BCA 3628886999
 A/N PT SATRIA JAYA MEDIKA

Perdagangan : APOTEK SINBE
 3, TENORA, SUDIRMAN 4
 NPWP : 34.872.498.8-001

No.	Barang	No. Batch	Tgl. Expired	Sat	Kuant	Harga	Disk (%)	Diskon (Rp)	Jumlah
1	SUTAMOL 100MG	01213	01/03/2026	BOX	2	31,254.00	0.00	0	62,508
2	SUTAMOL	013206	01/09/2026	BOX	2	67,766.00	0.00	0	135,532
3	SUTAMOL 50MG 10	4061314	05/09/2027	BOX	4	17,396.00	0.00	0	69,584
4	PARATOLIN 100	0994135	30/04/2026	BOX	1	221,234.00	0.00	0	221,234
5	PLACEROL 50MG 10	702170	01/07/2026	BOX	1	41,237.00	0.00	0	41,237
6	AMLODIPYRIL 10 MG 100	446254	31/03/2028	PLSH	1	10,538.00	0.00	0	10,538
Total Dasar :									582,143
Diskon :									0
DPP Rp :									582,143
PPH Rp :									64,676
Total Rp :									646,819

Tempat Saha: Jalan Pahlawan
 No. 101 Paldehutan Kab. Tanggamus
 No. Telp: 081-822-4421

PT. SINTIA JAYA MEDIKA
 3, TENORA, SUDIRMAN 4
 NPWP : 34.872.498.8-001

APOTEK SINBE Farma
 Satriya Jaya Medika
 On Day Care

Lampiran 10. Gambar Wawancara Pada Informan



Wawancara Apoteker Pengelola Apotek



Wawancara Tenaga Teknis Kefarmasian

Lampiran 11. Gambar Apotek Sinbe Farma



Lampiran 12. Hasil Turnitin

	38%	38%	12%	17%
	SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES				
1	eprints.poltektegal.ac.id	Internet Source		20%
2	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia	Student Paper		1%
3	es.scribd.com	Internet Source		1%
4	sintama.stibsa.ac.id	Internet Source		1%
5	www.scribd.com	Internet Source		1%
6	id.scribd.com	Internet Source		1%
7	jurnalstikesborneolestari.ac.id	Internet Source		1%
8	repository.unfari.ac.id	Internet Source		1%
9	eprints.umg.ac.id	Internet Source		1%
10	Submitted to Universitas Pelita Harapan	Student Paper		1%
11	pdfcoffee.com	Internet Source		1%
12	repo.undiksha.ac.id	Internet Source		

CURICULUM VITAE



BIODATA

Nama : Windi Rizky Amelia
 TTL : Tegal, 19 Juni 2004
 Email : windirizkyamelia96@gmail.com
 No HP : 085600659816
 Alamat : Jl. Otto Iskandar Dinatta, Tegal Selatan

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD : MI Assalafiyah 01 Yamansari Lebaksiu
 SMP : SMP Negri 5 Tegal
 SMK : SMK Harapan Bersama Tegal
 DIPLOMA III : Politeknik Harapan Bersama Tegal
 Judul Tugas Akhir : Gambaran Perencanaan dan Pengadaan Obat di Apotek Sinbe Farma Slawi

NAMA ORANG TUA

Ayah : Musodikon
 Ibu : Supriyatin

PEKERJAAN ORANG TUA

Ayah : Wirausaha
 Ibu : Wirausaha

ALAMAT ORANG TUA

Ayah : Jl. Otto Iskandar Dinatta, Tegal Selatan
 Ibu : Jl. Otto Iskandar Dinatta, Tegal Selatan