


LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian

 **POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**
The True Vocational Campus

D-3 Farmasi

Nomor : 368.03/ FAR.PHB/XII/2023
Hal : Permohonan Ijin Pengambilan data dan Penelitian TA Observasi

Yang terhormat,
Apoteker Apotek Budi Farma Putra
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 : Defi Puput Anjani
NIM : 21081015
Judul TA - : Gambaran Perencanaan dan Pengadaan Obat Batuk Pilek di Apotek Budi Farma Putra Kabupaten Tegal

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.

Tegal, 29 November 2023

Mengetahui,
Kep. Prodi DIII Farmasi


Sari Abandari, S.Farm,MM
NIP. 04.015.223

Ketua Panitia,

Kusnadi, M.Pd
NIPY. 04.015.217

Lampiran 2. Surat Ijin Balasan Penelitian Apotek Budi Farma Putra**APOTEK BUDI FARMA PUTRA**

Jl Raya Bogares Lor RT 01 RW 01 Kec Pangkah
Kabupaten Tegal

Nomor : 0002/ABFP/I/2024
Hal : Penerimaan Permohonan Ijin Pengambilan Data dan Penelitian TA Observasi

Yang Terhormat,
Ketua Panitia TA Diploma III Farmasi
Politeknik Harapan Bersama Tegal

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat Nomor 368.03/FAR.PHB/XII/2023 tentang permohonan ijin pengambilan data dan penelitian TA Observasi bagi mahasiswa semester V Program Studi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal, dengan nama berikut:

Nama : Defi Puput Anjani
NIM : 21081015
Judul TA : Gambaran Perencanaan dan Pengadaan Obat Batuk Pilek
di Apotek Budi Farma Putra Kabupaten Tegal

Maka kami menerima dan bersedia membantu mahasiswa tersebut dalam memberikan informasi data terkait untuk melengkapi data penelitiannya.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih

Tegal, 5 Januari 2024


Apt. Nur Iffah Pujiyanti, S.Farm
Kec. Pangkah - Kab. Tegal
Apoteker Pengelola Apotek Budi Farma Putra

Lampiran 3.

Surat Selesai Penelitian dan Pengambilan Data di Apotek Budi Farma Putra



APOTEK BUDI FARMA PUTRA

Jl Raya Bogares Lor RT 01 RW 01 Kec Pangkah
Kabupaten Tegal

Nomor : 003/ABFP/I/2024
Hal : Selesai Pelaksanaan Pengambilan Data dan Penelitian TA Observasi

Yang Terhormat,

Ketua Panitia TA Diploma III Farmasi
Politeknik Harapan Bersama Tegal

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat Nomor 368.03/FAR.PHB/XII/2023 tentang pelaksanaan pengambilan data dan penelitian TA Observasi bagi mahasiswa semester V Program Studi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal, dengan nama berikut:

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : apt. Nur Iffah Pujiyanti S.Farm
Jabatan : Apoteker Pengelola Apotek Budi Farma Putra

Dengan ini menerangkan dengan sebenarnya bahwa:

Nama : Defi Puput Anjani
NIM : 21081015
Jurusan : DIII Farmasi
Universitas : Politeknik Harapan Bersama Tegal

Telah melaksanakan penelitian dalam rangka kegiatan pengambilan data di Apotek Budi Farma Putra dengan judul Gambaran Perencanaan dan Pengadaan Obat Batuk Pilek di Apotek Budi Farma Putra.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Tegal, 24 Januari 2024



apt. Nur Iffah Pujiyanti S.Farm
Apoteker Pengelola Apotek Budi Farma Putra

Lampiran 4. HKI Poster



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan	: EC00202413181, 6 Februari 2024
Pencipta	
Nama	: Defi Puput Anjani, Apt. Rizki Febriyanti, M.Farm dkk
Alamat	: Desa Tonggara RT 15 RW-06, Kecamatan Kedung Banteng, Kabupaten Tegal, Propinsi Jawa Tengah. 52427, Kedung Banteng, Tegal, Jawa Tengah, 52427
Kewarganegaraan	: Indonesia
Pemegang Hak Cipta	
Nama	: Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M) Politeknik Harapan Bersama
Alamat	: Jalan Mataram No. 9, Pesurungan Lor, Kecamatan Margadana 52142, Margadana, Tegal, Jawa Tengah 52142
Kewarganegaraan	: Indonesia
Jenis Ciptaan	: Poster
Judul Ciptaan	: PERENCANAAN DAN PENGADAAN OBAT BATUK PILEK DIAPOTEK
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia	: 6 Februari 2024, di Tegal
Jangka waktu perlindungan	: Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.
Nomor pencatatan	: 000588552

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri



Anggoro Dasananto
NIP. 196412081991031002

Disclaimer:
Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.


Lampiran 5. Poster Perencanaan dan Pengadaan Obat Batuk Pilek di Apotek

PERENCANAAN DAN PENGADAAN OBAT BATUK PILEK DI APOTEK

Apa itu perencanaan dan pengadaan obat ??

Perencanaan adalah proses kegiatan untuk membuat daftar kebutuhan obat berdasarkan jenis, jumlah, dan harga yang sesuai dengan kebutuhan dan anggaran.

Pengadaan adalah sebagian dari proses untuk menyediakan obat dan perbekalan kesehatan yang dibutuhkan di unit pelayanan kesehatan.




Alur Perencanaan Obat Batuk Pilek di Apotek

Alur perencanaan obat di apotek menggunakan 3 metode :

1. **METODE KOMSUMSI** : Metode yang dilakukan dengan mengevaluasi penjualan obat tempo lalu sebagai penentuan perkiraan Daftar kebutuhan obat dalam kurun waktu seminggu atau satu bulan.
2. **METODE EPIDEMIOLOGI**: Berdasarkan analisa jumlah kasus penyakit pada periode saat itu.
3. **METODE KOMBINASI**: Perpaduan antara metode konsumsi dan epidemiologi dapat digunakan untuk menutupi kekurangan dari masing-masing metode tersebut.

Bentuk sediaan obat batuk pilek di apotek



Kapsul Tablet Sirup Ampul

Kesimpulan:

Ada 3 metode Perencanaan di apotek yaitu metode konsumsi, epidemiologi dan metode kombinasi. Pengadaan dilakukan melalui cek stok yang dilakukan oleh Apoteker atau TTK kemudian ditulis di Defecta untuk diorder ke PBF resmi.

Pengadaan obat batuk pilek di apotek

1. Menulis Daftar kebutuhan obat dibuku Defecta.
2. Untuk pemesanan obat batuk pilek melalui PBF resmi menurut peraturan perundang-undangan.
3. pemesanan obat melalui surat pesanan rangkap dua, lembar yang asli diberikan kepada sales PBF sedangkan salinannya disimpan sebagai arsip di apotek.
4. pemesanan obat-obat narkotika, psikotropika, maupun OOT menggunakan SP khusus yang disediakan di apotek.
5. Jumlah yang dibeli menyesuaikan dengan kebutuhan dan SP di tanda tangani oleh Apoteker.



Penulis : Defi Puput Anjani
Pembimbing 1 : Apt. Rizki Febriyanti, M.Farm
Pembimbing 2 : Apt. Sari Prabandari, S.Farm., MM



Lampiran 6. Form Pedoman Wawancara

Form Pedoman Wawancara untuk Apoteker, Asisten Apoteker, dan Tenaga Teknis Kefarmasian di Apotek Budi Farma Putra Kabupaten Tegal

Identitas Mahasiswa

Nama : Defi Puput Anjani
 Nim : 21081015
 Judul TA : Gambaran Perencanaan Dan Pengadaan Obat Batuk Pilek di Apotek Budi Farma Putra Kabupaten Tegal

Variabel dan Daftar Pertanyaan Wawancara

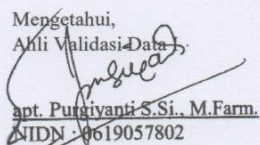
Perencanaan

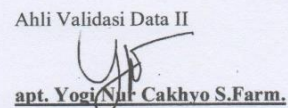
1. Menggunakan metode apakah dalam melakukan perencanaan di Apotek Budi Farma Putra?
2. Bagaimanakah alur perencanaan obat di Apotek Budi Farma?
3. Siapa sajakah yang terlibat dan bertanggung jawab dalam proses perencanaan di apotek?
4. Bagaimanakah proses perencanaan obat batuk pilek di Apotek Budi Farma Putra?
5. Berapakah interval waktu perencanaan kebutuhan obat di Apotek Budi Farma Putra?

Pengadaan

1. Bagaimanakah proses pengadaan kebutuhan obat batuk pilek di Apotek Budi Farma Putra?
2. Bagaimanakah kriteria pemilihan distributor pedagang besar farmasi, apa dasar penentuan kriteria tersebut dan mengapa kriteria tersebut dipilih?
3. Bagaimanakah mengetahui jumlah obat batuk pilek yang sudah terbeli ada atau tidaknya?
4. Bagaimanakah proses untuk menentukan jumlah obat yang dibeli agar efektif dan efisien?
5. Tindakan apakah yang dilakukan jika terjadi kekosongan obat di apotek?

Tegal, 15 Januari 2024

Mengetahui,
 Ahli Validasi Data I

apt. Putriyanti S.Si., M.Farm.
 NIDN : 0619057802

Ahli Validasi Data II

apt. Yogi Nur Cahyo S.Farm.

Ahli tata Bahasa


Dr. Ahmad Sunardi S.Pd., M.Pd.
 NIDN : 0618078701

Pedoman Wawancara

No.	Pertanyaan Wawancara	Jawaban Informan
1.	Menggunakan metode apakah dalam melakukan perencanaan di Apotek Budi Farma Putra?	Menggunakan 3 metode perencanaan. pertama metode komsumsi itu berdasarkan penjualan rutin setiap bulan atau seminggu sekali, metode epidemiologi lihat kasus disekitar dan order agak banyak agar tidak terjadi kekosongan barang diapotek dan metode kombinasi komsumsi dan metode epidemiologi dicampur jadi satu.
2.	Bagaimanakah alur perencanaan obat di Apotek Budi Farma Putra?	Alur perencanaan berdasarkan penyakit yang sering keluar biasanya obat batuk pilek segala usia bisa terkena penyakit batuk pilek dan tidak lupa memperhatikan slow moving atau fast movingnya.
3.	Siapa sajakah yang terlibat dan bertanggung jawab dalam proses perencanaan diapotek?	penanggung jawab utama yaitu apoteker disini kemudian juga dibantu tenaga teknis kefarmasian dan asisten tenaga teknis kefarmasian juga ikut andil dimana dengan metode pembagian masing-masing etalase obat.
4.	Bagaimanakah proses perencanaan obat batuk pilek di Apotek Budi Farma Putra?	Jadi untuk perencanaan kami setiap hari melakukan update stok bisa dilihat pada sistem komputer dan manual yaitu melihat stok obat.
5.	Berapakah interval waktu perencanaan kebutuhan obat di Apotek Budi Farma Putra?	Interval waktunya seminggu sekali untuk perencanaan kebutuhan.
6.	Bagaimanakah proses untuk menentukan jumlah obat yang akan dibeli agar efektif dan efisien?	Bisa dilihat dikomputer atau biasanya TTK mencatat dibuku defecta item- item obat apa saja yang akan di order. Kemudian di konfirmasi ke saya untuk di order. Untuk jumlah order biasanya bisa dilihat dari pola penjualan kalo memang fast moving kita order

		banyak, kalo yang slow moving bisa dikira-kira saja. bisa juga dilihat dari diskon atau program dari PBFnya.
7.	Bagaimanakah kriteria pemilihan distributor pedagang besar farmasi, apa dasar penentuan kriteria tersebut dan mengapa kriteria tersebut dipilih?	Pemilihan distributor pastinya yang resmi dahulu pertama, istilahnya resmi itu perijinannya jelas, punya NPWP. Sebagian pemilihan disitu kita akan memesan obat-obat terutama untuk obat-obatan yang kebutuhannya banyak, kaya tadi yang saya bilang semakin banyak permintaan konsumen tentang obat itu maka sebisa mungkin juga kita selalu menyediakan obat apa yang diminta konsumen.
8.	Bagaimanakah mengetahui jumlah obat yang sudah terbeli ada atau tidaknya?	Diapotek budi farma putra ada buku orderan dan sistem komputer untuk melihat barang apa saja yang sudah masuk.
9.	Bagaimanakah proses pengadaan kebutuhan untuk obat batuk pilek di Apotek Budi Farma Putra?	Kalo untuk pengadaan obat batuk pilek ikutnya prekursor berarti dibuat SP terlebih dahulu dan wajib di tanda tangani oleh Apoteker. Untuk obat batuk pilek ada yang menggunakan Surat Pesanan OOT (Obat – obat tertentu), Surat Pesanan prekursor, nanti dikelompokan sendiri. dan saat barang datang fakturnya ditanda tangani oleh Apoteker”.
10.	Tindakan apakah yang dilakukan jika terjadi kekosongan obat diapotek?	Kalo kekosongan obat bisa kita alihkan kebeda merek, intinya harus dengan obat yang komposisi dan khasiate sama, kalo nggak misale obat generic ya kita alihin ke paten atau lebih mahal yah, itu subsitusi ke merk paten obat yah, pokoknya di sepinter–pintere kita ngomong ke pasien, disubsitusi atau dialihkan.

Lampiran 7. Gambar Apotek Budi Farma Putra dan Wawancara pada Informan



Gambar Apotek Budi Farma Putra Kabupaten Tegal



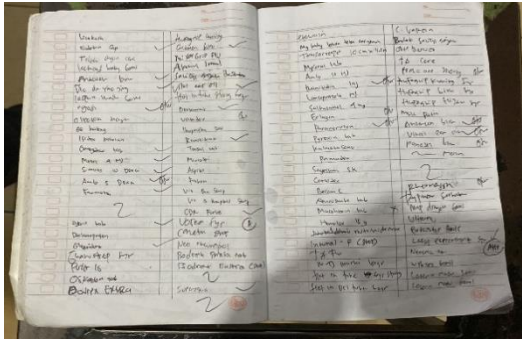
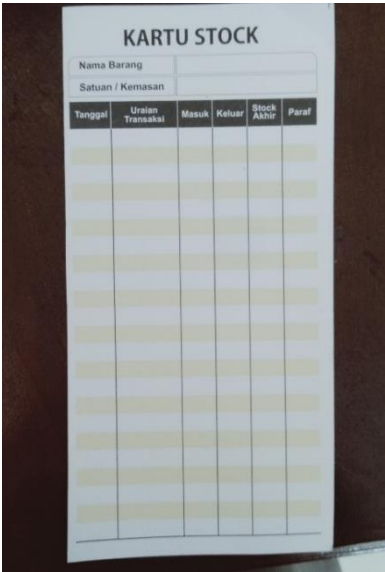

Gambar Wawancara Dengan Informan Utama atau Apoteker



Gambar Wawancara dengan Informan Kedua (TTK)



Gambar Wawancara dengan Informan Ketiga (TTK)

No.	Gambar	Keterangan
1.		<p>Buku defecta adalah buku yang digunakan untuk mencatat barang atau obat yang habis maupun hamper habis yang harus dipesan untuk memenuhi kebutuhan tersedianya obat atau barang.</p>
2.		<p>Kartu stok digunakan untuk mencatat mutasi (penerimaan, pengeluaran, hilang, rusak atau tanggal kedaluwarsa barang).</p>
3.		<p>Surat pesanan (SP) adalah surat dari apoteker yang berisi pemesanan obat atau barang kepada pedagang besar farmasi (PBF).</p>

Lampiran 8. Hasil Turniti



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA
The Future is our common dream

UPT Perpustakaan & Penerbitan

SURAT KETERANGAN HASIL UJI PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini^{*)}:

Nama : Alhmad Rohadin, S.Pust
NIPY : 03.020.441
Jabatan : Pustakawan

Menerangkan bahwa Laporan Tugas Akhir^{**)}:

Judul : GAMBARAN PERENCANAAN DAN PENGADAAN OBAT BATUK PILEK
DI APOTEK BUDI FARMA PUTRA KABUPATEN TEGAL

yang ditulis oleh:

Nama Mahasiswa : DEFI PUPUT ANJANI
NIM : 21081015
Email : defyanjani76@gmail.com

Telah dilakukan uji kesamaan (uji similarity) / uji plagiasi dengan hasil indikasi similaritas 31 %
Demikian keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 26 Februari 2024
Petugas Perpustakaan
Politeknik Harapan Bersama,

Alhmad Rohadin, S.Pust

Keterangan:

^{*)} Diisi oleh Petugas Perpustakaan Poltek Harber

^{**)} Diisi dengan pengetikan langsung oleh mahasiswa

CURRICULUM VITAE



Nama : Defi Puput Anjani
 TTL : Tegal, 7 Juni 2002
 Email : defyanjani76@gmail.com
 Jenis Kelamin : Perempuan
 No.HP : 081226438646
 Alamat : Desa Tonggara Rt 15/06 Kec. Kedungbanteng Kab. Tegal

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD : SD N TONGGARA 02
 SMP : MTS NU 01 TARUB
 SMK : SMK FARMASI SAKA MEDIKA DUKUHWARUH
 DIII : Diploma III Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal
 Judul TA : GAMBARAN PERENCANAAN DAN PENGADAAN
 OBAT BATUK PILEK DI APOTEK BUDI FARMA PUTRA
 KABUPATEN TEGAL

BIODATA ORANG TUA

Nama Ayah : Suhari
 Nama Ibu : Wiharsih
 Pekerjaan Ayah : Petani
 Pekerjaan Ibu : Ibu Rumah Tangga