

## DAFTAR PUSTAKA

- Aziz, S., Herman, M. J., Mun'im, A., 2005, *Kemampuan Petugas Menggunakan Pedoman Evaluasi Pengelolaan dan Pembiayaan Obat*, *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 02 (02), 63-64.
- Departemen Kesehatan RI. (2005). *Undang-undang Kesehatan Jilid I Cetakan Keempat*. Jakarta : Departemen Kesehatan RI Badan Pengembangan dan pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Pusdinakes
- Ellyani, Farida. *Gambaran Pengelolaan Obat Narkotika Dan Psikotropika Di Instalasi Farmasi Di Rumah Sakit Umum Daerah Banjarbaru Kalimantan Selatan Tahun 2015* . Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta .
- Hariyanti, D.dkk. (2015). *Perencanaan Obat Berdasarkan Analisis Always Better Control (ABC) dan Economic Order Quantity (EOQ) di Instalasi Farmasi RSUD Melawi Kabupaten Melawi Kalimantan Barat Pontianak*: Universitas Tanjungpura.
- Kementerian Kesehatan RI dan IAI., 2011, *Pedoman Apoteker Praktik di Sarana Pelayanan Kefarmasian*, Kementerian Kesehatan RI, Jakarta
- Keputusan Menteri Kesehatan No. 73 Tahun 2016 *tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek*
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No.3/MENKES/PER/2015/ *Tentang Peredaran, Penyimpanan, Pemusnahan, Dan Pelaporan Narkotika, Psikotropika, Dan Prekursor Farmasi*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Seto, S. dkk. (2004). *Manajemen Farmasi: Apotek, Farmasi Rumah Sakit, Pedagang Besar Farmasi, dan Industri Farmasi*. Airlangga University Press. 191
- Siregar, C.J.P dan Amalia, L., 2004, *Farmasi Rumah sakit Teori Dan Penerapan*, Penerbit Buku kedokteran EGC, Jakarta, hlm, 120-138..
- Syamsuni., H. A. 2006. *Ilmu Resep*, ECG, Jakarta.

Lampiran 1  
Tabel III. Rancangan Pengumpulan Data

| No | Susbstansi | Pengertian                                                                                                                                                                                              | Cara Ukur                    | Alat Ukur                            | Hasil Ukur                                                                                                                                                    |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Pengadaan  | Merupakan kegiatan untuk merealisasikan kebutuhan yang telah direncanakan dan disetujui, melalui pembelian, produksi/ pembuatan sediaan obat Narkotika dan Psikotropika dan sumbangan/ dropping/ hibah. | Observasi dan telaah dokumen | Pedoman, <i>Check list</i> , Dokumen | Informasi mengenai kegiatan pengadaan dan metode yang digunakan dalam proses pengadaan obat Narkotika dan Psikotropika di Apotek Kimia Farma 312 rantauprapat |
| 2  | Penerimaan | Merupakan salah satu kegiatan pengadaan agar obat yang diterima sesuai dengan jenis, jumlah dan mutunya berdasarkan dokumen yang menyertai nya.                                                         | Observasi dan telaah dokumen | Pedoman, <i>Check list</i> , Dokumen | Informasi mengenai proses penerimaan obat Narkotika dan Psikotropika di Apotek Kimia Farma 312 Rantauprapat                                                   |

|   |                 |                                                                                                                                                                                                                          |                              |                                      |                                                                                                                                                                   |
|---|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | Penyimpanan     | Merupakan kegiatan menyimpan dan memelihara dengan cara menempatkan sediaan obat Narkotika dan Psikotropika yang diterima pada tempat yang dinilai aman dari pencurian serta gangguan fisik yang dapat merusak mutu obat | Observasi dan telaah dokumen | Pedoman, <i>Check list</i> , Dokumen | Informasi mengenai kegiatan penyimpanan dan metode yang digunakan dalam proses penyimpanan obat Narkotika dan Psikotropika di Apotek Kimia Farma 312 Rantauprapat |
| 4 | Pendistribusian | Merupakan kegiatan menyalurkan sediaan obat Narkotika dan Psikotropika untuk pelayanan pasien .                                                                                                                          | Observasi dan telaah dokumen | Pedoman, <i>Check list</i> , Dokumen | Informasi mengenai proses yang dilakukan oleh Petugas Apotek untuk memberikan obat Narkotika dan Psikotropika kepada pasien                                       |
| 5 | Pemusnahan      | Merupakan kegiatan menghapus obat Narkotika dan Psikotropika yang rusak atau Kadaluarsa                                                                                                                                  | Observasi dan telaah dokumen | Pedoman, <i>Check list</i> , Dokumen | Informasi mengenai proses pemusnahan obat Narkotika dan Psikotropika di Apotek Kimia Farma 312 Rantauprapat                                                       |

## Lampiran 2

Medan, 6 Mei 2020

Nomor : PP.06.01/00/01/150ch/2020  
 Lampiran : -  
 Perihal : Mohon Izin Pelaksanaan Penelitian  
 Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Medan

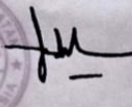
Yang Terhormat,  
 Pimpinan Apotik Kimia Farma 312 Rantauprapat  
 di-  
 Tempat

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan Karya Tulis Ilmiah (KTI) berupa penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk mengambil data dan melaksanakan Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu Pimpin. Adapun mahasiswa tersebut adalah:

| NAMA MAHASISWA                         | PEMBIMBING                            | JUDUL PENELITIAN                                                                                                  |
|----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bram Hadi Susman Halim<br>P07539019171 | Adhisty Nurpermatasari,<br>M.Si., Apt | Gambaran Pengelolaan Persediaan Obat Narkotika dan Psikotropika di Apotik Kimia Farma 312 Rantauprapat Tahun 2020 |

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,  
  
 Dra. Masniah, M.Kes, Apt.  
 NIP: 196204281995032001

Gambar 2.6 Surat Izin Penelitian

## Lampiran 3

21/6/2020 surat ketetapan

**PT. Kimia Farma Apotek**

**Apotek  
Kimia Farma**

Rantauprapat, 07 Mei 2020

Nomor : 025/AI/KF312-RAP/VII/2020  
Lampiran:-  
Hal: Surat Balasan

Kepada Yang Terhormat,  
Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan  
di-  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan kami terima surat izin penelitian dari Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, perihal izin melakukan penelitian dan pengambilan data di apotek Kimia Farma 312 Rantauprapat terkait dengan pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah dengan ini menyetujui memberi izin kepada :

| NAMA MAHASISWA         | NIM          | JUDUL PENELITIAN                                                                                                  |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bram Hadi Susman Halim | P07539019171 | Gambaran Pengelolaan Persediaan Obat Narkotika dan Psikotropika di Apotek Kimia Farma 312 Rantauprapat Tahun 2020 |

Demikian surat pemberitahuan ini kami sampaikan agar sekiranya bermanfaat dan dapat digunakan semestinya, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih

Hormat kami

  
Putri Rahmadani Lubis, S.Farm, Apt

**kimia farma**

Jl. A.Yani No.128 – Sumatera Utara . Telp. ( 0624 ) 22395

Gambar 2.7 Surat Balasan Izin Penelitian

## Lampiran 4

  
**kimia farma**  
 APOTIK KIMIA FARMA  
 Jl. Ahmad Yani No.128  
 Telp. (0624) 22395 Rantau Prapat

**SURAT PESANAN PSIKOTROPIKA**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : .....  
 Alamat : .....  
 Jabatan : .....  
 No. Sp. : .....

Mengajukan permohonan kepada :

Nama Perusahaan : .....  
 Alamat : .....

Jenis Psikotropika sebagai berikut

| No | Nama Psikotropika | Satuan | Jumlah | Keterangan |
|----|-------------------|--------|--------|------------|
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |
|    |                   |        |        |            |

Untuk keperluan Apotik : ..... Rantau Prapat ..... 201.....  
 Nama Apotik : .....  
 Alamat : .....  
 No. Telepon : ..... SIK / SID

Gambar 2.8 Surat Pemesanan Obat narkotika dan psikotropika

Rayon :  
No. S.P. :

Model N.9  
Lembar ke 1/2/3/4/5

SURAT PESANAN NARKOTIKA

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : .....

Jabatan : .....

Alamat Rumah : .....

Mengajukan pesanan narkotika kepada :

Nama distributor : .....

Alamat & No. Telpn : .....

sebagai berikut :

Narkotika tersebut akan dipergunakan untuk keperluan

Apotik .....  
Lembaga ..... 20.....

Pemesan

( ..... )

No. SIPA



## Lampiran 5

**kimia farma**

**INVOICE LOCAL**

Date: 16.01.2020  
 Payer:  
 PT. KIMIA FARMA APOTEK  
 JL. BUDI UTOMO NO.1  
 JAKARTA - 05000 Telp.  
 Sold To: 20000443  
 PT. KIMIA FARMA APOTEK / 312 RP  
 JL. BUDI UTOMO NO.1  
 JAKARTA PUSAT - 00000  
 NPWP: 010612273051000  
 PO No: 01/20  
 Payment Term: 15.02.2020  
 Bank: Bank BRI - 0367-01-000304-30-3

Kimia Farma Trading&Dist  
 NPWP: 01.001.228.1551.000  
 Licence: 440.442.117/11/2010  
 Branch:  
 Jl.ISINGMANGARAJA KM 9 No. 50A  
 Medan 20218  
 Phone: (061) 7880488 Fax: (061) 7880191  
 Pelayanan: Rutin  
 Salesman: AMSAL JAYA SIANIPAR  
 Invoice No: 280282823  
 Tax No:

| Material                                                              | Batch<br>ED           | Qty | UoM | Price   | Disc<br>(%) | Amount    |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|-----|---------|-------------|-----------|
| DO No: 2303010162 10<br>CODIFRONT SIROP, Isi Kemasan. 1 BT            | 162872J<br>23.09.2023 | 3   | BT  | 51.150  | 0,00        | 153.450   |
| DO No: 2303010162 20<br>CODIKAF 20 MG TABLET, Isi Kemasan.<br>100 TAB | C90633J<br>13.03.2023 | 10  | DUS | 156.000 | 0,00        | 1.560.000 |

Total Amount 1.71  
 Disc.  
 Surcharge 1.71  
 Nett 17  
 Ppn 10% 1.88  
 Nett + Surcharge + Ppn

In words:  
 Satu Juta Delapan Ratus Delapan Puluh Empat Ribu Tujuh Ratus Sembilan Puluh Lima Rupiah.

Customer, Spv. Penjualan Penanggung Jawab PBF

**NABKOTIKA**  
 T. TANGAN  
 APOTEK KIMIA FARMA RANTAU PRAPAT  
 Jl. A. Yani No. 128  
 0811.6533243  
 NAMA APOTIK: PT. KIMIA FARMA RANTAU PRAPAT  
 SIK : 082.406.10.1003/SPR 4P-084/2019

MITRA NUGRAHA S.  
 S.FARM APT  
 2208/2203/3.17100707/2019  
 Penanggung Jawab PBF

**kimia farma**  
 KFTD/CAR/S.FARM

Printed by: NUR\_SAL\_130216 01.202011

Gambar 2.9 Surat Penerimaan Barang



## Lampiran 6



Gambar 3.1 Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika

## Lampiran 7

**dr. FREDDY SUBASTIAN, Sp.Kj**  
(Spesialis Kedokteran Jiwa / Psikiater)

Kantor : RSUD RANTAU PRAPAT  
UPF PSIKIATRI  
Jl. K. H. Dewantara 129  
Rantau prapat - Sumut

Praktek : 1. A. Yani 128 Rantau prapat  
Telp. (0624) 22395  
HP/☎/0 : 081362385876

Rantau prapat, ..... 20.....

R/ *Dixin 6 Bro XXX*  
*500 mg*

*Desox 5 mg 1/2*  
*2 mg 1/2*  
*1/2 1/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*  
*1/2 2/2*

Pro :  
Nama : *Antoy D*  
Umur : *27*  
Alamat : *Kampung Pekar*

OBAT TIDAK BOLEH DIGANTI TANPA SEPENGETAHUAN DOKTER

**Dr. ARIE YURISMAN, Sp.S**  
(NEUROLOGIST)

Praktek : Jl. Ahmad Yani No. 128  
Telp. (0624) 22395  
Rantau prapat

Praktek : RSUD Rantau prapat  
Jl. Ki Hajar Dewantara No. 129  
Rantau prapat

R/ *5/2-10*

*Bangetrol 200 x2*  
*520 K*

*Calbival 5 x 2*  
*11 2 ul*

*R'paulen 300 x 2*  
*11 2 ul*

*Codein 200 x 2*  
*520 K*

*R'paulen*  
*TYL*

Pro :  
Umur :  
Alamat : *TANJUNG MAKMUR*

Obat Tidak Boleh Diganti Tanpa Sepengetahuan Dokter

Gambar 3.2 Resep Obat Narkotika dan Psikotropika

## Lampiran 8



Gambar 3.3 Pendistribusian Obat kepada Pasien



## Lampiran 9

POLITEKNIK KESEHATAN  
JURUSAN FARMASI  
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI  
MAHASISWA RPL**

Nama : Brami Hami Susman Hobini  
NIM : PO. 7039019171  
Pembimbing : Adisty Nur Permana Sari, Msi, Apt.

PAS PHOTO  
2X3

| NO | TGL | PERTE<br>MUAN | PEMBAHASAN                 | PARAF<br>MAHASISWA | PARAF<br>PEMBIMBING |
|----|-----|---------------|----------------------------|--------------------|---------------------|
| 1  |     |               | Pemahaman topik kuliah KTI | <i>h</i>           | <i>h</i>            |
| 2  |     | 28/02-2020    | Bimbingan proposal I       | <i>h</i>           |                     |
| 3  |     | 08/03-2020    | Bimbingan proposal II      | <i>h</i>           |                     |
| 4  |     | 13/03-2020    | Bimbingan proposal III     | <i>h</i>           |                     |
| 5  |     | 23/3-2020     | Revisi proposal            | <i>h</i>           |                     |
| 6  |     | 02/5-2020     | Bimbingan bab IV 2 v       | <i>h</i>           |                     |
| 7  |     | 09/5-2020     | Bimbingan bab IV 2 v       | <i>h</i>           |                     |
| 8  |     | 15/05-2020    | Konsultasi bab IV 2 v      | <i>h</i>           |                     |
| 9  |     | 24/06-2020    | Konsultasi Bimbingan       | <i>h</i>           |                     |
| 10 |     |               |                            |                    |                     |
| 11 |     |               |                            |                    |                     |
| 12 |     |               |                            |                    |                     |

Ketua, jurusan farmasi

Dra Masnah, M Kes., Apt  
NIP. 196204281995032001

Gambar 3.4 Kartu pertemuan bimbingan

## Lampiran 10

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**  
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136  
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644  
email : kepkk.poltekkeseamedang@gmail.com

**FORMULIR ISIAN OLEH PENELITIAN**

Nama lengkap

1

Alamat (harap ditulis dengan lengkap) :

2

Telp/ Hp/ email/ lain-lain :

3

Nama Institusi Anda (tulis beserta alamatnya)

4

Judul Penelitian

5

Subjek yang digunakan pada penelitian :

6

Jumlah subjek yang digunakan dalam penelitian:

7

3. Ringkasan Rencana Penelitian

8

Medan, 06 JUNI 2020

Mengetahui,  
Pembimbing

( Adhistry Nurpermatasari )  
NIP.198507212010122001

Menyatakan  
Peneliti,

( Bram Hadi Susman Halim )  
NIM.P07539019171

Gambar 3.5 Formulir EC