

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENGELOLAAN OBAT NARKOTIKA DAN  
PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM  
DAERAH BANJARBARU KALIMANTAN SELATAN**

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan**

**Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Disusun oleh :**

**FARIDA ELYYANI**

**20120350003**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2016**

PER HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN PENGELOLAAN OBAT NARKOTIKA DAN  
PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM  
DAERAH BANJARBARU KALIMANTAN SELATAN

Disusun oleh

FARIDA ELYYANI

20120350003

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal Desember 2016

Dosen Pembimbing

M.Thesa Ghozali, M. Sc., Apt.

NIK: 19840408201104173135

Dosen Penguji 2

Dosen Penguji 1

Pramitha Esha N.D., M.Sc., Apt.

NIK: 19860811201504173239

NIK: 1983012220104173238

Mengetahui,

Kepala Program Studi Farmasi  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Sabtanti Harimurti, S. Si, Ph.D., Apt

NIK: 19730223201310173127

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda-tangan dibawah ini :

Nama : Farida Elyyani

NIM : 20120350003

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan tercantum dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 2016

Yang membuat Pernyataan

Farida Elyyani

NIM : 20120350003

## MOTTO

*“ Banyak kegagalan dalam hidup ini dikarenakan orang-orang tidak menyadari betapa dekatnya mereka dengan keberhasilan saat mereka menyerah”*

*Thomas Alva Edison*

*“ Tugas kita bukanlah untuk berhasil. Tugas kita adalah untuk mencoba, karena didalam mencoba itulah kita menemukan dan belajar membangun kesempatan untuk berhasil “*

*Mario Teguh*

*“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap.”*

*QS. Al-Insyirah,6-8*

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Teruntuk orang tua ulun tercinta Mamah (Saniah) dan Abah (Taupik Riani) yang selalu menyelipkan namaku di dalam sujud mereka. Terimakasih untuk semua doa, pengorbanan, dukungan, kepercayaan, cinta dan kasih sayang, serta dorongan yang tak berbatas, kupersembahkan hadiah kecil ini dengan setulus hati. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat mama dan abah bahagia.

Serta

ading tersayang (M. Hairi) teman bertengkar, teman curhat, terimakasih untuk semangat dan kasih sayangnya maaf karena kakak belum sepenuhnya bisa menjadi panutan yang baik.

:

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengelolaan Obat Narkotika dan Psikotropika di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Banjarbaru” ini dapat diselesaikan.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini diajukan untuk memenuhi tugas akhir untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ibu Sabtanti Harimurti, S. Si., Ph.D., Apt. selaku Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak M.Thesa Ghozali, M. Sc., Apt selaku dosen pembimbing. Terima kasih atas bantuan dan bimbingannya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
3. Bapak Indra Putra Taufani, M.Sc., Apt selaku dosen penguji I. Terima kasih atas bantuan dan bimbingannya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
4. Ibu Pramitha Esha N.D., M.Sc., Apt. Selaku dosen penguji II. Terima kasih atas bantuan dan bimbingannya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Ibu Dra. Sri Kadarinah selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan dukungan, semangat, nasehat, serta motivasi
6. Ibu Hj. Sri Neng Ratna. selaku kepala instalasi farmasi RSUD Banjarbaru. Terima kasih banyak atas izin yang diberikan sehingga peneliti bisa melakukan penelitian di RSUD Banjarbaru
7. Kedua orang tua, Mama dan Abah yang selalu memberikan motivasi, semangat dan dukungan baik moril maupun materil.
8. Sahabat-sahabatku Annisa Sawitri, Neng Rini Ay, Irna Nurrohmah, Dwi wahyuni dan anak-anak kos putri Kirana yang senantiasa memberikan bantuan, semangat dan kasih sayang layaknya keluarga diperantauan.
9. Teman-teman satu DPA ( Nopril, Jihan, Anis, Indah, Tamam, Avisa dan Hengky) dan teman-teman satu bimbingan, yang memicu untuk terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.

10. Teman-teman seperjuangan Farmasi 2012 (ASPARTIC) yang juga selalu memberikan pendapat, semangat, motivasi selama dilakukannya penyusunan karya tulis ilmiah ini.
11. Pihak-pihak terkait lainnya yang juga turut serta dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini tidak serta merta hadir tanpa bantuan dan dukungan dari semua pihak. Mudah-mudahan segala sesuatu yang telah diberikan menjadi bermanfaat dan bernilai ibadah di hadapan Allah SWT.

Penulis memahami sepenuhnya bahwa karya tulis ilmiah ini tidak luput dari kesalahan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga KTI ini dapat memberikan inspirasi bagi para pembaca untuk melakukan hal yang lebih baik lagi dan semoga KTI ini bermanfaat dalam rangka mencerdaskan kehidupan bangsa.

Yogyakarta, Desember 2016

Penulis,

**Farida Elyyani**

NIM.20120350003

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
MOTTO.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan pustaka .....	6
1. Pengertian Obat.....	6
2. Macam-macam penggolongan obat .....	7
3. Pengelolaan Obat .....	9
4. Perencanaan Obat.....	10
5. Pengadaan Obat .....	12

6.	Penyimpanan.....	13
7.	Pendistribusian.....	15
8.	Pemusnahan .....	16
9.	Narkotika.....	16
10.	Psikotropika .....	23
11.	Analisis ABC .....	27
12.	Sejarah singkat Rumah Sakit Umum Daerah Banjarbaru.....	29
13.	Visi, Misi dan Motto Rumah Sakit Umum Daerah Banjarbaru.....	29
14.	Stuktur Organisasi Instalasi Farmasi RSUD Banjarbaru Tahun 2014....	30
B.	Kerangka konsep.....	30
C.	Keterangan Empirik .....	31
	<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
A.	Desain Penelitian.....	32
B.	Tempat dan Waktu .....	32
C.	Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	32
D.	Instrumen Penelitian.....	33
1.	Alat.....	33
2.	Bahan .....	33
E.	Cara kerja .....	34
F.	Skema Langkah Kerja .....	35
G.	Analisa Data.....	36
	<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
1.	Standar Prosedur Operasional Farmasi di RSUD Banjarbaru.....	38
2.	Gambaran sistem pengelolaan obat di instalasi farmasi RSUD Banjarbaru	38
1.	Perencanaan Obat.....	40
2.	Pengadaan Obat .....	41
3.	Penyimpanan Obat.....	43
4.	Pendistribusian.....	47

5. Pencatatan dan Pelaporan obat.....	49
6. Pengawasan dan pemusnahan .....	50
3. Analisis ABC .....	51
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>55</b>
A. Kesimpulan .....	55
B. Saran.....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>lvii</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Kesesuaian antara peralatan Instalasi farmasi RSUD Banjarbaru dengan standar Pelayanan Farmasi di Rumah Sakit.....	39
Tabel 2. Kesesuaian antara sistem penataan obat di instalasi farmasi RSUD Banjarbaru dengan standar SK Menkes Nomor 1197/Menkes/SK/X/2004 .....	44
Tabel 3. Analisa ABC .....	28
Tabel 4. Pengelompokkan obat Narkotika dan Psikotropika dengan Analisis ABC berdasarkan Nilai pemakaian periode Januari-Desember 2014 .....	53

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan januari 2014 RSUD Banjarbaru .....	lix
<b>Lampiran 2.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan februari 2014 RSUD Banjarbaru .....	lx
<b>Lampiran 3.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan maret 2014 RSUD Banjarbaru .....	lxii
<b>Lampiran 4.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan april 2014 RSUD Banjarbaru .....	lxiii
<b>Lampiran 5.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan mei 2014 RSUD Banjarbaru .....	lxiv
<b>Lampiran 6.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan juni 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxv
<b>Lampiran 7.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan juli 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxvi
<b>Lampiran 8.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan Agustus 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxvii
<b>Lampiran 9.</b> Laporan Psikotropika dan Narkotika bulan September 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxviii
<b>Lampiran 10.</b> Laporan psikotropika dan narkotika bulan Oktober 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxix
<b>Lampiran 11.</b> Laporan psikotropika dan Narkotika bulan November 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxx
<b>Lampiran 12.</b> Laporan Psikotropika dan Narkotika bulan Desember 2014 di RSUD Banjarbaru .....	lxxi
<b>Lampiran 13.</b> Analisis ABC .....	Error! Bookmark not defined.

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar I : Struktur organisasi instalasi farmasi RSUD Banjarbaru tahun 2014...	30
Gambar 2 : Kerangka konsep.....	30
Gambar 3 : Skema langkah kerja.....	35
Gambar 4 : Lemari narkotika dan psikotropika.....	46

## **INTISARI**

Pengelolaan obat adalah rangkaian kegiatan dalam manajemen obat yang terdiri : perencanaan, pengadaan, penyimpanan, pendistribusian, pencatatan atau pelaporan obat. Tujuan pengelolaan obat adalah agar tersedianya obat dalam jumlah dan waktu yang tepat dan terjamin keamanan mutunya.

Penelitian ini menggunakan metode non eksperimental deskriptif untuk mengetahui gambaran pengelolaan obat narkotika dan psikotropika meliputi perencanaan, pengadaan, penyimpanan, pendistribusian, pencatatan dan pelaporan, serta pengawasan dan pemusnahan obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Banjarbaru, Kalimantan Selatan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengelolaan obat narkotika dan psikotropika di Instalasi farmasi RSUD Banjarbaru kalimantan selatan dilihat dari beberapa aspek pengelolaan sudah baik dan sudah berdasarkan standar yang ditetapkan. Untuk RSUD Banjarbaru kalimantan selatan agar mempertahankan pengelolaan obat yang sudah baik dan meningkatkan yang belum sesuai dengan standar yang berlaku.

*Kata Kunci :* Pengelolaan Obat, Narkotika dan psikotropika.

## **ABSTRACT**

Drugs management is a series of activities in the management of drugs consisting of: planning, procurement, storage, distribution, and recording or reporting of medication. The management goal of medicine is that the availability of drugs in quantities and the right time and security guaranteed quality.

This research is using non-experimental descriptive method to describe the management of narcotic drugs and psychotropic substances including planning, providing, storing, distributing to guaranteeing the service quality in the Pharmacy Installation of Hospital Banjarbau, South Kalimantan.

The results showed that the management of narcotic drugs and psychotropic in Pharmaceutical Installation of Hospital Banjarbaru, South Kalimantan views of some aspects of the management is sound and has been based on established standards. For hospitals Banjarbaru South Kalimantan in order to maintain the management of medication that is good and increases that have not been in accordance with the applicable standards.

**Keywords:** Drug Management Cycle, Narcotic and Psychotropic.