

KARYA TULIS ILMIAH

ANALISIS POLA PERESEPAN OBAT PASIEN RAWAT JALAN DI

RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS

BERDASARKAN INDIKATOR *WORLD HEALTH ORGANIZATION*

(WHO)

Disusun untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Farmasi
pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

WIGI NUR AFRIANTO

20110350081

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2015

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PERESEPAN OBAT PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT
UMUM DAERAH BANYUMAS BERDASARKAN INDIKATOR PERESEPAN
WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO)**

Disusun oleh :

WIGI NUR AFRIANTO

2011 035 0081

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal:

11 Juli 2015

Dosen Pembimbing



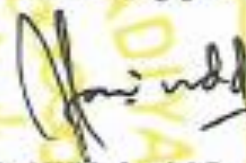
Nurul Maziyah, M. Sc. Apt
NIK. 19881018201410173231

Dosen Penguji 1



Indriastuti Cahyaningsih, M.Sc. Apt.
NIK. 19850526201004173121

Dosen Penguji 2



Hari Widada, M.Sc. Apt
NIK. 19770721201004173120

Mengetahui,

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



Dra. Salimah Oshayinah M.Kes. Apt.
NIK. 19860729199409173008

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Wigi Nur Afrianto
Nomor Induk Mahasiswa : 20110350081
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 dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 11 Juli 2015

Yang membuat pernyataan



Wigi Nur Afrianto

NIM. 20110350081

MOTTO

Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada dalam diri mereka sendiri.”

(Q.S. Ar-Ra'du [13] : 11)

Boleh jadi jika engkau tidak menyukai sesuatu padahal bagi Allah SWT lebih baik bagimu, dan boleh jadi engkau menyukai sesuatu padahal buruk dalam pandangan Allah SWT”

(Q.S. Al-Baqarah [2]: 216)

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

(Thomas Alfa Edison)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Athamdulillahir'abbil'amin.....

*Dengan rahmat Allah SWT dan dengan segala nikmat, karunia dan
anugerah yang diberikan,*

Karya Tulis ini, aku persembahkan kepada:

Kedua orang tuaku,

*Bapak dan ibuku tercinta, orang tua yang tak pernah lelah memberikan
kasih sayang, semangat, motivasi, dukungan dan doa yang tak pernah henti,
beliau yang selalu aku minta ridhonya.*

Almamáterku

*Program studi Farmasi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta yang telah mendidikku dengan iman dan ilmu.*

Teman-teman seperjuanganku

*Teman-teman Farmasi angkatan 2011 yang telah mendukung, memberikanku
semangat dan telah memberikan warna dalam kehidupanku.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena telah melimpahkan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Analisis Peresepan Obat Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Daerah Banyumas Berdasarkan Indikator *World Health Organization* (WHO)”. Meskipun banyak hambatan dalam proses pengerjaannya, namun Alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tepat pada waktunya.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih atas segala bantuan dan dukungannya kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp. An, M. Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
2. Dra. Salmah Orbayinah, M. Kes., Apt. selaku Kepala Program Studi Farmasi FKIK UMY.
3. Nurul Maziyyah, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing. Terima kasih atas bantuan, bimbingan dan ide yang diberikan selama penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. Puguh Noviarsito, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahnya selama perkuliahan.
5. Seluruh staf RSUD Banyumas yang telah memberikan bantuan dan dukungannya di lapangan.
6. Seluruh dosen Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan atas ilmu-ilmu yang telah diberikan.

7. Teman-teman seperjuangan program studi Farmasi angkatan 2011, terima kasih anak-anak XL untuk pengalaman dan kebersamaan kita selama ini.
8. Semua pihak yang telah membantu penelitian ini dan memberikan dorongan semangat sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Tentunya ada hal-hal yang ingin penulis berikan dalam dunia kesehatan dari karya ilmiah ini nantinya. Oleh karena itu diharapkan karya tulis ilmiah ini dapat menjadi sesuatu yang berguna bagi kita bersama.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Yogyakarta, 11 Juli 2015

penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Penggunaan Obat Rasional	7
B. Obat Generik.....	8
C. Antibiotik	9
D. Sediaan injeksi	11
E. Formularium Rumah Sakit.....	13
F. Resep.....	14
G. Indikator Inti Penggunaan Obat WHO 1993	16
H. Profil Rumah Sakit.....	17
I. Kerangka Konsep Penelitian.....	18
J. Keterangan Empiris	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
A. Desain Penelitian	20
B. Tempat dan Waktu.....	20
C. Populasi dan Sampel (Subjek Penelitian)	20
D. Kriteria Inklusi dan Ekskusi	21
E. Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	21
F. Instrumen Penelitian	23
G. Cara Kerja	23
H. Skema Langkah Kerja.....	25
I. Analisis Data.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
A. Rata-rata Jumlah <i>Item</i> Obat per Lembar Resep.....	28
B. Persentase Peresepan Obat Generik.....	30
C. Persentase peresepan antibiotik	33
D. Persentase Peresepan Sediaan Injeksi.....	36

E. Persentase Kesesuaian Peresepan Obat dengan Formularium.....	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	41
A. Kesimpulan	41
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian	18
Gambar 2. Skema Langkah Kerja	25
Gambar 3. Persentase persepan antibiotik.....	34
Gambar 4. Diagram kesesuaian persepan obat dengan FRS	38

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Pembagian Jumlah Sampel Resep yang Diambil dalam Penelitian.....	21
Tabel 2. Jumlah Obat Setiap Lembar Resep Pasien Rawat Jalan di RSUD Banyumas Periode Januari 2013 – Januari 2014	29
Table 3. Peresepan Obat Generik pada Pasien Rawat Jalan RSUD Banyumas Periode Januari 2013-Januari 2014.....	31
Tabel 4. Jumlah Antibiotik yang diresepkan untuk Pasien Rawat Jalan di RSUD Banyumas Periode Januari 2013 – Januari 2014 berdasarkan golongannya.....	35
Tabel 5. Obat Injeksi Yang Diresepkan untuk Pasien Rawat Jalan di RSUD Banyumas Periode Januari 2013-Januari 2014	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Pengambilan Data di RSUD Banyumas.....	48
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian di Rumah Sakit.....	91
Lampiran 3. Lembar Kegiatan Penelitian	92
Lampiran 4. Cara Pengambilan Sampel.....	93