

KARYA TULIS ILMIAH

**TINJAUAN PENGGUNAAN OBAT UNTUK PASIEN RAWAT JALAN DI
PUSKESMAS KASIHAN 1 BANTUL PERIODE 2012 BERDASARKAN
INDIKATOR WHO 1993**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh

Derajat Sarjana Farmasi pada Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh

**Enis Rachmawati
20100350067**

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2014

HALAMAN PENGESAHAN

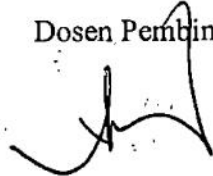
TINJAUAN PENGGUNAAN OBAT UNTUK PASIEN RAWAT JALAN DI
PUSKESMAS KASIHAN 1 BANTUL PERIODE 2012 BERDASARKAN
INDIKATOR WHO 1993

Disusun oleh:

ENIS RACHMAWATI
20100350067

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 23 Juni 2014

Dosen Pembimbing



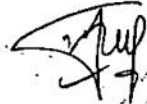
Dra. Sri Kadarinah, Apt
NIK: 201202

Dosen Penguji 1



Pinasti Utami, M.Sc., Apt
NIK: 173123

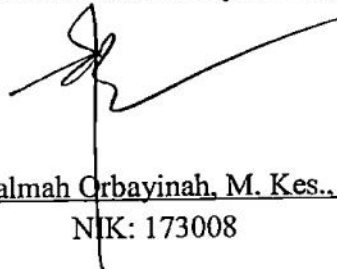
Dosen Penguji 2



Nurul Maziyyah, M.Sc., Apt
NIK: 201261

Mengetahui,

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



Dra. Salmah Orbayinah, M. Kes., Apt.
NIK: 173008

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : ENIS RACHMAWATI
NIM : 2010 035 0067
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 apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan tercantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 23 Juni 2014
Yang membuat pernyataan



Enis Rachmawati
NIM: 2010 035 0067

HALAMAN MOTTO

"..... Barang siapa bertakwa kepada Allah, niscaya Dia akan membukakan jalan keluar baginya. Dan Dia memberinya rezeki dari arah yang tidak disangka-sangka. Dan barang siapa bertawakkal kepada Allah, niscaya Allah akan mencukupkan (keperluan)nya....."

(Q.S Ath-Thalaaq : 2-3)

Jadikan kepandaian sebagai kebahagiaan bersama, sehingga mampu meningkatkan rasa ikhlas untuk bersyukur atas kesuksesan.

(Mario Teguh)

"Ketika kau melihat seseorang, yang diberi titipan harta dan keadaan yang lebih baik daripada dirimu, lihatlah mereka yang diberi lebih sedikit oleh Allah."

(Nabi Muhammad SAW)

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

(Thomas Alva Edison)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan kepada:

Allah SWT

Atas segala nikmat dan karunia yang engkau
berikan sehingga hamba dapat mampu meraih
gelar sebagai SARJANA FARMASI . . .

Bapak dan Mama tercinta

Atas segala pengorbanan, kepercayaan, cinta dan
kasih sayang yang selama ini tulus yang engkau
berikan. . .

Teman-teman seperjuangan Farmasi 2010
Seluruh anak-anak farmasi 2010 yang tidak bisa
dituliskan satu persatu terimakasih telah memberi
warna baru dalam hidupku Love U all Guy's

Dan kepada seluruh dosen Farmasi terimakasih atas segala bimbingan,
kesabaran dan segala ilmu yang diberikan kepada penulis

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarokatuh

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan begitu banyak nikmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Salawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW, kepada keluarga, sahabat, pengikutnya, dan semoga kita termasuk didalamnya yang senantiasa taat dan patuh pada risalah yang di bawa olehnya.

Karya tulis ilmiah ini berjudul “ Tinjauan Penggunaan Obat Untuk Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Kasihan 1 Bantul Periode 2012 Berdasarkan Indikator WHO 1993”. Karya tulis ilmiah ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh derajat sarjana Farmasi di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

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

1. Allah SWT, atas ridho dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.
2. Dra. Salmah Orbayinah M.Kes.,Apt, selaku Kepala Program Studi Ilmu Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

3. Dra.Sri Kadarinah., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan dengan sabar membimbing, koreksi serta pengarahannya selama penyusunan penulisan karya tulis ilmiah.
4. Pinasti Utami, M.Sc.,Apt, selaku dosen penguji yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan pengujian, saran dan koreksi terhadap karya tulis ilmiah ini.
5. Nurul Maziyyah, M.Sc.,Apt, selaku dosen penguji yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan pengujian, saran dan koreksi terhadap karya tulis ilmiah ini.
6. Kedua orang tuaku, Sugianto dan Endaryati atas segala cinta, doa, semangat dan dukungan untuk penulis yang begitu melimpah dan tidak mungkin tergantikan.
7. Staff Puskesmas Kasihan 1 Bantul yang telah banyak membantu pelaksanaan penelitian.
8. Saudaraku Dian dan Ica terimakasih atas dukungan dan semangat yang terus kalian berikan love u little sister's.
9. Teman sebimbingan KTI, Mytha terimakasih atas ilmu dan saran yang telah kamu berikan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini dengan baik.
10. Untuk rekan sepergokilan Putri, Kamel, Mytha, Dini, Nadia, Uni thanks untuk semua tawa dan perhatian yang kalian berikan padaku semoga pertemanan kita tetap langgeng selamanya.

11. Dan kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyelesaian karya tulis ini, baik secara langsung atau tidak langsung, yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca. Semoga karya tulis ilmiah ini nantinya dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat menambah ilmu pengetahuan di bidang Farmasi.

Wassalamu'alaikum warohmatullahi wabarokatuh

Yogyakarta, 23 Juni 2014

Penyusun,



Enis Rachmawati

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Keaslian penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Penggunaan obat yang rasional.....	6
B. Indikator WHO 1993	8
C. Resep.....	9
D. Obat Generik.....	11
E. Antibiotik.....	12
F. Sediaan Injeksi.....	15
G. Formularium Rumah Sakit	18
H. Puskesmas.....	20
I. Kerangka Konsep Penelitian.....	24

F. Keterangan Empiris	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
A. Desain Penelitian	26
B. Tempat dan Waktu.....	26
C. Populasi dan Sampel.....	26
D. Batasan Operasional	27
E. Instrumen Kerja	28
F. Cara kerja.....	28
G. Skema Jalannya Penelitian.....	32
H. Analisis Data.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Rata-rata Jumlah Item Obat yang Digunakan per Lembar Resep	35
B. Persentase peresepan Obat Generik.....	42
C. Persentase peresepan antibiotik	46
D. Persentase Peresepan sediaan Injeksi	49
E. Persentase Kesesuaian Peresepan Obat dengan Formularium	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54
L A M P I R A N.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka konsep penelitian.....	24
Gambar 2. Skema jalannya penelitian di Puskesmas Kasihan 1 Bantul.....	32
Gambar 3. Peresentase penggunaan obat generik.....	43
Gambar 4. Peresentase penggunaan antibiotik.....	46
Gambar 5. Peresentase kesesuaian peresepan obat dengan DOEN.....	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Sampel Resep Pasien Rawat Jalan Puskesmas Kasihan Bantul I Periode 2012	31
Tabel 2. Perincian Jumlah Obat Setiap Lembar Resep Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Kasihan Bantul 1 Periode 2012.....	37
Tabel 3. Jumlah Item Obat yang Banyak di Resepkan pada Pasien Rawat Jalan Puskesmas Kasihan 1 Bantul periode 2012.....	38
Tabel 4. Jumlah lan yang Mengandung Racikan di Puskesmas Kasihan Bantul 1 periode 2012	41
Tabel 5. Peresepan Obat Generik pada Pasien Rawat Jalan Puskesmas Kasihan Bantul 1 Periode 2012	45
Tabel 6. 10 Besar Antibiotik yang Diresepkan untuk Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Kasihan Bantul 1 periode 2012.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat permohonan izin penelitian.....	58
Lampiran 2	Surat keterangan izin penelitian.....	59
Lampiran 3	Surat Keterangan selesai penelitian.....	60
Lampiran 4	Tabel hasil penelitian resep pasien rawat jalan Puskesmas Kasihan 1 Bantul.....	61
Lampiran 5	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Januari 2012.....	62
Lampiran 6	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Febuari 2012.....	65
Lampiran 7	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Maret 2012.....	68
Lampiran 8	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan April 2012.....	71
Lampiran 9	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Mei 2012.....	75
Lampiran 10	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Juni 2012.....	78
Lampiran 11	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Juli 2012.....	81
Lampiran 12	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Agustus 2012.....	84
Lampiran 13	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan September 2012.....	87
Lampiran 14	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Oktober 2012.....	90
Lampiran 15	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan November 2012.....	94
Lampiran 16	Resep Pasien Rawat Jalan Bulan Desember 2012.....	98