

KARYA TULIS ILMIAH

**PENANGGULANGAN *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) AKTUAL
BERDASARKAN HASIL REKONSILIASI OBAT PADA PASIEN
DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SEWON 2 BANTUL**

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



Disusun oleh

IDAROTUL MUKAROMAH

20120350092

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


2017

HALAMAN PENGESAHAN
PENANGGULANGAN *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) AKTUAL
BERDASARKAN HASIL REKONSILIASI OBAT PADA PASIEN
DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS SEWON 2 BANTUL


Disusun oleh
Idarotul Mukaromah
20120350092

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing


Dosen Pembimbing


Nurul Maziyyah, M.Sc., Apt
19881018201410173231

Dosen Penguji 1


Rima Erviana, M.Sc., Apt
NIK : 19780606201504173240

Dosen Penguji 2


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

Mengetahui,

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


Sabtanti Harimurti, Ph.D., Apt
NIK : 19730223201310173127

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Idarotul Mukaromah

NIM : 20120350092

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

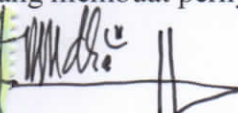
Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah 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, 3 Mei 2017

Yang membuat pernyataan




Idarotul Mukaromah

NIM. 20120350092

HALAMAN PERSEMBAHAN

Saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini untuk:

1. Kepada Ayahanda Khayub Moch Lutfi, S.E dan Ibunda Wajiati Latifah Fitriani atas cinta yang tulus dan kasih sayang, dukungan, dorongan, motivasi dan doa yang tiada hentinya.
2. Ketiga adik saya M Wahyu Setiawan, M Rizki Adi Prasetyo dan M Andrean Dzaky Nugraha yang selalu menyemangati hingga saat ini.
3. Syahroza Syamsuddin Nurmawan yang telah menyemangati dan memberikan motivasi hingga saat ini.
4. Friccillia Dwi Putri, Iffani Fardan dan Leni Yasinta Fajriana sebagai sahabat tercinta yang selalu memberi dukungan dan masukan selama ini.
5. Teman-teman seperjuangan bimbingan KTI mbak Gresti, Irna, Kiki, Mustika, Linda, Imas yang telah berbagi ilmu dan membantu kelancaran penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Teman-teman seperjuangan Program Studi Farmasi UMY angkatan 2012.
7. Kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena dengan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul **"Penanggulangan *Drug Related Problems (DRPs)* Aktual Berdasarkan Hasil Rekonsiliasi Obat Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Puskesmas Sewon 2 Bantul"**. Meskipun banyak hambatan yang penulis alami dalam proses pengerjaannya, tetapi penulis berhasil menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa dalam menyusun karya tulis ilmiah penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW, atas ridho hidayah-Nya penulis bisa menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
2. dr. H. Ardi Pramono, Sp. An, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Sabtanti Harimurti, Ph.D., Apt selaku Kepala Program Studi Farmasi.
4. Nurul Maziyyah, M. Sc, Apt selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikiran untuk memberikan dukungan, bimbingan, saran dan serta pengarahan hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Indriastuti Cahyaningsih, M.Sc., selaku penguji yang telah memberi kritik dan saran.
6. Rima Erviana M.Sc, Apt selaku penguji sekaligus dosen pembimbing akademik (DPA) yang selalu memberikan motivasi dan dukungan selama perkuliahan.
7. Seluruh dosen Prodi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas dukungan, bimbingan, dan pengetahuan yang telah diberikan.
8. Pihak Puskesmas Sewon 2 Bantul yang telah bersedia menjadi tempat penelitian karya tulis ilmiah ini dilaksanakan.
9. Para responden yang telah meluangkan waktu sehingga penelitian ini bisa terlaksana.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan karya tulis ilmiah ini, sehingga penulis berharap ada masukan, kritik ataupun saran yang membangun dari semua pihak. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini nantinya dapat bermanfaat bagi penulis dan pihak terkait.

Yogyakarta, 22 Februari 2017

Penulis

Idarotul Mukaromah

NIM : 20120350092

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	2
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	3
HALAMAN PERSEMBAHAN	4
KATA PENGANTAR	5
DAFTAR ISI.....	7
DAFTAR TABEL.....	9
DAFTAR GAMBAR	11
INTISARI.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT.....	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Tinjauan Pustaka	Error! Bookmark not defined.
1. Diabetes Mellitus.....	Error! Bookmark not defined.
2. Drug Related Problems (DRPs)	Error! Bookmark not defined.
3. Rekonsiliasi Obat (<i>Medication Reconciliation</i>)	Error! Bookmark not defined.
	defined.
B. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
C. Keterangan Empirik	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Subjek Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1. Populasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
2. Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.

3. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	Error! Bookmark not defined.
D. Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
1. Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
2. Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
E. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Cara Kerja	Error! Bookmark not defined.
G. Skema Langkah Kerja	Error! Bookmark not defined.
H. Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Karakteristik Pasien	Error! Bookmark not defined.
1. Distribusi Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin	Error! Bookmark not defined.
2. Distribusi Pasien Berdasarkan Usia	Error! Bookmark not defined.
3. Distribusi Pasien Berdasarkan Komorbiditas.....	Error! Bookmark not defined.
B. Gambaran Penggunaan Obat pada Pasien <i>Diabetes Mellitus</i> Tipe 2 ..	Error! Bookmark not defined.
C. Identifikasi DRP (<i>Drug Related Problem</i>) Aktual....	Error! Bookmark not defined.
1. Ketidapatuhan Pasien	Error! Bookmark not defined.
2. <i>Adverse Drug Reaction</i> (ADR)	Error! Bookmark not defined.
D. Penanggulangan DRP Aktual.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi DRP menurut PCNE tahun 2003 **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2. Gambaran Penggunaan Obat pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. Gambaran *Drug Related Problems* Aktual **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. Persentase Ketidapatuhan Pasien **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 5. Persentase Kejadian *Adverse Drug Reaction* **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi DRP menurut PCNE tahun 2003 **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2. Gambaran Penggunaan Obat pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. Gambaran *Drug Related Problems* Aktual **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. Persentase Ketidapatuhan Pasien **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 5. Persentase Kejadian *Adverse Drug Reaction* **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1. Kerangka Konsep**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. Skema Langkah Kerja**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. Distribusi Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin.... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. Distribusi Pasien Berdasarkan Usia**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 5. Distribusi Pasien Berdasarkan Penyakit Penyerta.....**Error! Bookmark not defined.**