

**EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN APOTEKER, IBU HAMIL DAN
IBU MENYUSUI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT DI KABUPATEN
PURBALINGGA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana S-1



Diajukan Oleh :

YUSUF HIMAWAN

0908010092

Kepada

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO

PURWOKERTO

2013

**EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN APOTEKER, IBU HAMIL,
DAN IBU MENYUSUI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT
DI KABUPATEN PURBALINGGA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-1



Disusun Oleh :

YUSUF HIMAWAN

0908010092

Kepada

Fakultas Farmasi

Universitas Muhammadiyah Purwokerto

2013

HALAMAN PERSETUJUAN

**EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN APOTEKER, IBU HAMIL DAN
IBU MENYUSUI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT DI KABUPATEN
PURBALINGGA**

YUSUF HIMAWAN

0908010092

Diperiksa dan disetujui oleh:

Pembimbing I



Didik Setiawan, M.Sc., Apt.
NIK. 2160393

Pembimbing II



Githa Fungie Galistiani, M.Sc., Apt.
NIK. 010912329

HALAMAN PENGESAHAN
EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN APOTEKER, IBU HAMIL DAN
IBU MENYUSUI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT DI KABUPATEN
PURBALINGGA

YUSUF HIMAWAN
0908010092

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi
Pada hari Senin tanggal 26 Agustus 2013

SUSUNAN PANITIA

Ketua	Sekretaris
	
<u>Pri Iswati Utami, S.Si., M.Si., Apt</u> NIK. 2160218	<u>Wahyu Utaminingsrum, S.Farm., Apt</u> NIK. 010209170
Penguji I	Penguji II
	
<u>Didik Setiawan, M.Sc., Apt</u> NIK. 2160393	<u>Githa Fungie Galistiani, M.Sc., Apt</u> NIK. 010912329



Mengetahui,
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto


Dr. Nunuk Aries Nurlita, M.Si., Apt
NIK. 2160217

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

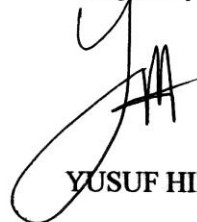
Nama : Yusuf Himawan
NIM : 0908010092
Program Studi : Farmasi
Fakultas / Universitas : Farmasi / Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil dari proses penelitian saya yang telah dilakukan sesuai dengan prosedur penelitian yang benar dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan hasil penjiplakan dari hasil karya orang lain atau terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini, dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 19 Agustus 2013

Yang menyatakan,



YUSUF HIMAWAN

INTISARI

YUSUF HIMAWAN. Evaluasi tingkat pengetahuan apoteker, ibu hamil, dan ibu menyusui terhadap penggunaan obat di kabupaten Purbalingga.

Dibawah Bimbingan DIDIK SETIAWAN dan GITHA FUNGIE GALISTIANI.

Latar Belakang : Kesehatan ibu hamil dan ibu menyusui sangat penting untuk perkembangan janin dan bayi. Penggunaan obat pada wanita hamil dan ibu menyusui memerlukan perhatian khusus karena hamil dan menyusui rentan terhadap penyakit. Beberapa obat terbukti efek teratogenik pada wanita hamil dan efek buruk pada ibu menyusui. Apoteker adalah salah satu petugas kesehatan yang dapat memberikan informasi dan pendidikan tentang obat. Berdasarkan landasan tersebut, maka dilakukan penelitian evaluasi tingkat pengetahuan apoteker, ibu hamil, dan ibu menyusui untuk menggunakan obat di Kabupaten Purbalingga.

Tujuan Penelitian : Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi tingkat pengetahuan apoteker, ibu hamil dan ibu menyusui terhadap penggunaan obat pada masa kehamilan dan menyusui di Kabupaten Purbalingga.

Metode Penelitian : Penelitian observasional deskriptif analitik dengan rancangan *cross sectional*, yang bersumber dari kuisioner yang ditujukan kepada apoteker, ibu hamil, dan menyusui terhadap penggunaan obat di Kabupaten Purbalingga.

Hasil : Tingkat pengetahuan apoteker tentang penggunaan obat di kabupaten Purbalingga yaitu 40 apoteker (74,1%) dalam kategori cukup dan hanya 6 apoteker (11,1%) yang termasuk dalam kategori kurang. Tingkat pengetahuan ibu hamil tentang penggunaan obat di kabupaten Purbalingga yakni sebanyak 171 ibu hamil (61,3%) memiliki pengetahuan cukup dan yang memiliki pengetahuan rendah hanya 42 ibu hamil (15,1%). Tingkat pengetahuan ibu menyusui tentang penggunaan obat di kabupaten Purbalingga yaitu 191 (68,5%) dalam kategori pengetahuan sudah cukup dan sebanyak 52 (18,6%) dalam kategori rendah. Dari analisis yang dilakukan didapatkan hasil bahwa tidak terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan pengalaman kerja responden apoteker ($p\ value > 0,05$). Analisis selanjutnya menunjukkan hasil bahwa tidak terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat pendidikan responden ibu hamil maupun ibu menyusui ($p\ value > 0,05$).

Kesimpulan : Tingkat pengetahuan apoteker, ibu hamil dan ibu menyusui tentang penggunaan obat di kabupaten Purbalingga sebagian besar termasuk dalam kategori cukup.

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan, apoteker, ibu hamil, ibu menyusui

ABSTRACT

YUSUF HIMAWAN. *The knowledge level evaluation pharmacist, pregnant women and breastfeeding mothers against drug use in the district of Purbalingga.*

Under the guidance of DIDIK SETIAWAN and GITHA FUNGIE GALISTIANI.

Background : *Health of pregnant women and breastfeeding mothers to be a necessary condition for the development of the fetus and baby. Use of the drug in pregnant women and lactating mothers need special attention due to pregnancy and breastfeeding are prone to a disease. Some medications proven teratogenic effects on pregnant women and adverse effects in breastfeeding mothers. Pharmacists are one of the health workers who can provide information and education about drugs. Based on these premises, and then to do research the evaluate knowledge level research pharmacist, pregnant women, and breastfeeding mothers to use drugs in the District of Purbalingga.*

Objective : *This study aimed to evaluate the level of knowledge of the use of the drug in pregnant women and breastfeeding mothers in the district of Purbaling*

Methods : *The observational study with a descriptive analytic cross sectional design, which is sourced from the questionnaires to pharmacists, pregnant mothers, and breastfeeding mothers on the use of drugs in the district of Purbalingga.*

Result : *Level of knowledge pharmacist about drug use in the district is 40 Purbalingga pharmacist (74.1%) in the category pharmacist's pretty and only 6 (11.1%) were included in the category of less. Level of knowledge of pregnant women about drug use in the district Purbalingga are 171 pregnant women (61.3%) have sufficient knowledge and who have low knowledge only 42 pregnant women (15.1%). Mother's level of knowledge about the use of drugs in nursing Purbalingga which 191 (68.5%) in the category of knowledge is enough and as many as 52 (18.6%) in the low category. Obtained from the analysis get the result that there is no relationship between the level of knowledge with work experience of respondents pharmacist (p value > 0.05). The next analysis shows that there is no relationship between the level of knowledge the respondents' level of education of pregnant women and nursing mothers (p value > 0.05).*

Conclusion : *Level of knowledge of pharmacists, pregnant women and lactating mothers on the use of the drug in most of the districts Purbalingga included in the category of enough.*

Key words : *Knowledge the level, pharmacists, pregnant women, breastfeeding mothers.*

MOTTO

BARANG SIAPA YANG BERSABAR MAKA DIA AKAN
BERUNTUNG.

BARANG SIAPA YANG BERSUNGGUH - SUNGGUH MAKA IA
AKAN MEMPEROLEH YANG DI INGINKANNYA. (AI
MAHFUDZOTI)

"ALLAH TIDAK MEMBEBANI SESEORANG ITU MELAINKAN
SESUAI DENGAN KESANGGUPANNYA."-

(QS AL-BAQARAH AYAT 286)

ROSULULLAH BERSABDA :

BERSEMANGATLAH TERHADAP SEGALA HAL YANG
BERMANFAAT BAGIMU, MINTALAH TOLONG KEPADA
ALLAH DAN JANGAN LEMAH (H.R MUSLIM)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah skripsi ini telah terselesaikan atas berkat serta rahmat yang Allah SWT berikan.

Kupersembahkan hasil karyaku untuk orang-orang yang telah mendukungku.

Terimakasih kepada kedua orang tuaku bapak Achmad Sutejo B. SC dan ibu Drs. Siti Chotijah yang telah memberikan semangat dan doa untuk kesuksesanku.

Saya berharap keduanya bisa bangga dengan apa yang aku lakukan sekarang.

Untuk adik – adikku tercinta Dita dan Bagus terima kasih atas dukungan dan do'anya..

Untuk sahabat-sahabatku para alumni Pondok Modern Darussalam Gontor yang selalu membantu serta memberikan nasihat-nasihat serta motivasi yang luar biasa.

Serta kader – kader IMM yang selalu memberikan motivasi yang sangat luar biasa kepada saya, untuk terus berusaha dan pantang menyerah.

Untuk teman-teman Wisma Ucup yang selalu penuh semangat dalam mendukung saya.

Untuk teman-teman seperjuanganq Farmasi UMP angkatan 2009 terima kasih atas dukungan kalian selama ini.

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Evaluasi Tingkat Pengetahuan Apoteker, Ibu Hamil, dan Ibu Menyusui Terhadap Penggunaan Obat di Kabupaten Purbalingga”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi di Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis sepenuhnya menyadari bahwasanya terselesaikannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan rasa terimakasih kepada :

1. Dr. Syamsul Hadi Irsyad, S.H., M.H., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Dr. Nunuk Aries Nurlita, M.Si., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Didik Setiawan, M.Sc., Apt selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, saran dan petunjuk dalam penyusunan skripsi.
4. Githa Fungie Galistiani, M.Sc., Apt selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, saran dan petunjuk dalam penyusunan skripsi.
5. Seluruh Dosen dan Staf Karyawan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
6. Semua pihak yang telah membantu selama penulis melaksanakan penelitian dan penulisan skripsi ini hingga selesai yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan oleh karena itu saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaannya. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya.

Purwokerto, Agustus 2013

Yusuf Himawan

RIWAYAT HIDUP

A. IDENTITAS

N a m a : Yusuf Himawan
N I M : 0908010092
Tempat / Tanggal Lahir : Purbalingga/ 12 September 1988
A g a m a : Islam
Jenis Kelamin : Laki-laki
A l a m a t : Jalan A. Yani No. 42A, Kalikabong,
Purbalingga

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SDN 1 Kalikabong : Lulus tahun 2001
2. SMPN 1 Kalimanah : Lulus tahun 2004
3. MA Ma'arif Minthol : Lulus tahun 2009
4. Fakultas Farmasi UMP : 2009 - sekarang

C. RIWAYAT ORGANISASI

1. 2008 : Ketua OPDM (Organisasi Pelajar Pondok Modern) Darul Muttaqin Gontor 5
2. 2010-2011 : Kepala Bidang Keislaman IMM Komisariat Farmasi UMP
3. 2011-2012 : Bidang Advokasi IMM Koorkom UMP

D. RIWAYAT KELUARGA

Nama orang tua :

1. Nama ayah : Achmad Sutejo, B. Sc
2. Nama ibu : Dra. Siti Chotijah

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
INTISARI	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
PRAKATA	ix
RIWAYAT HIDUP	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Kehamilan	5
B. Peran Apoteker dalam Pelayanan Kefarmasian.....	6
C. Penggunaan Obat pada Kehamilan.....	6
1. Farmakokinetik Obat pada Kehamilan.....	7
2. Farmakodinamika Obat pada Kehamilan.....	7
3. Obat yang Berpengaruh Pada Janin dan Neonatus.....	7
D. Kategori Obat pada Ibu Hamil	8
1. Kategori A	8
2. Kategori B	8
3. Kategori C	8
4. Kategori D.....	9

5. Kategori X	9
E. Menyusui	9
F. Pembentukan Air Susu	9
BAB III METODE PENELITIAN	11
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	11
B. Definisi Operasional.....	11
C. Waktu dan Tempat Penelitian	12
D. Subjek dan Instrumen Penelitian	12
E. Cara Penelitian	13
F. Analisis Hasil	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	17
A. Gambaran Umum	17
B. Uji Validitas dan Realibilitas	17
C. Karakteristik Responden	18
1. Karakteristik Apoteker.....	18
2. Karakteristik Ibu Hamil dan Ibu Menyusui.....	18
D. Tingkat Pengetahuan Responden	20
1. Daftar Pertanyaan Apoteker.....	21
2. Daftar Pertanyaan Ibu Hamil	23
3. Daftar Pertanyaan Ibu Menyusui	25
E. Korelasi Tingkat Pengetahuan dengan Karakteristik Responden	27
1. Apoteker.....	27
2. Ibu Hamil dan Ibu Menyusui.....	29
F. Keterbatasan Penelitian.....	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik Apoteker.....	18
Tabel 2. Karakteristik Ibu Hamil dan Ibu Menyusui	18
Tabel 3. Daftar Pertanyaan Apoteker.....	21
Tabel 4. Daftar Pertanyaan Ibu Hamil	24
Tabel 5. Daftar Pertanyaan Ibu Menyusui	26
Tabel 6. Tingkat Pengetahuan Apoteker.....	28
Tabel 7. Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil dan Ibu Menyusui	29



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Apoteker Kabupaten Purbalingga.....	38
Lampiran 2. Surat Permohonan Responden.....	40
Lampiran 3. Kuesioner Responden	45
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas dan Realibilitas Responden	58
Lampiran 5. Hasil Penilaian Responden	61
Lampiran 6. Karakteristik Umur Responden	85
Lampiran 7. Karakteristik Responden	87
Lampiran 8. Hasil Standar Deviasi dan Mean Responden	91
Lampiran 9. Hasil Analisis Pengetahuan Responden	94
Lampiran 10. Foto Responden	91
Lampiran 11. Surat Ijin Penelitian.....	101