

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN  
KETEPATAN PEMILIHAN OBAT INFLUENZA PADA  
MAHASISWA FARMASI UMS**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**SUHARTINI LESTARI A. L  
K100070037**

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
SURAKARTA  
2013**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN  
KETEPATAN PEMILIHAN OBAT INFLUENZA PADA  
MAHASISWA FARMASI UMS**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai  
derajat Sarjana Farmasi (S.Farm) pada Fakultas Farmasi  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
di Surakarta**



**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
SURAKARTA  
2013**

**PENGESAHAN SKRIPSI**

**Berjudul:**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN  
KETEPATAN PEMILIHAN OBAT INFLUENZA PADA  
MAHASISWA FARMASI UMS**

Oleh :  
**SUHARTINI LESTARI A.L**  
**K 100 070 037**

Dipertahankan di hadapan Penguji Skripsi  
Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada tanggal : 14 Februari 2013

Mengetahui,  
Fakultas Farmasi  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Dekan,

  
**Dr. Muhammad Da'i, M.Si., Apt.**

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

  
**Dra. Nurul Mutmainah, M.Si., Apt**

  
**Arifah Sri Wahyuni, M.Sc., Apt**

**Penguji:**

1. DR. dr. EM. Sutrisna, M.Kes
2. Tri Yulianti, M.Si., Apt
3. Dra. Nurul Mutmainah, M.Si., Apt
4. Arifah Sri Wahyuni, M.Sc., Apt

  
1. \_\_\_\_\_  
  
2. \_\_\_\_\_  
  
3. \_\_\_\_\_  
  
4. \_\_\_\_\_

## **DEKLARASI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, Februari 2013

Peneliti



(Suhartini Lestari A.L)

## KATA PENGANTAR

### **Assalamu'alaikum Wr.Wb**

Alhamdulillahirrabbi'l'alamiin, segala puji syukur bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyusun skripsi yang berjudul “HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KETEPATAN PEMILIHAN OBAT INFLUENZA PADA MAHASISWA FARMASI UMS” sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat Sarjana Farmasi (S. Farm) di Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Muhammad Da'i, M.Si., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dedi Hanwar, M.Si., Apt selaku pembimbing akademik.
3. Ibu Dra. Nurul Mutmainah, M. Si., Apt dan Ibu Arifah Sri Wahyuni, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing.
4. Bapak dr. EM. Sutrisna, M.Kes dan Ibu Tri Yulianti, M.Si., Apt selaku penguji.
5. Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Amir Liputo dan Ibu Istina Yunginger, serta adik – adikku tersayang M. Thorik Liputo dan Nikma P. A. Liputo.

Semoga Skripsi yang masih jauh dari sempurna ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

### **Wassalamu'alaikum Wr.Wb**

Surakarta, Februari 2013

Penulis  


Suhartini Lestari A. L

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN DEKLARASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
INTISARI .....	ix
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Tinjauan Pustaka .....	2
1. Influenza .....	2
a. Definisi .....	2
b. Etiologi .....	3
c. Gejala .....	3
2. Pengobatan .....	4
3. Pengetahuan .....	6
E. Landasan Teori .....	7
F. Hipotesis .....	7
<b>BAB II. METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian .....	8
B. Definisi Operasional Penelitian .....	8
C. Variabel Penelitian .....	8
D. Populasi dan Sampel .....	9
E. Cara Pengambilan Sampel .....	9
F. Tempat Penelitian .....	10
G. Pengumpulan Data .....	10

H. Alat Penelitian .....	10
I. Metode Analisis .....	12
J. Jalannya Penelitian .....	13
<b>BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Demografi Responden .....	15
B. Rasionalitas Pemilihan Obat Berdasarkan Gejala .....	15
C. Tingkat Pengetahuan Responden.....	17
D. Distribusi Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Farmasi pada Masing-masing Semester .....	17
E. Ketepatan Pemilihan Obat .....	18
F. Distribusi Ketepatan Pemilihan Obat Influenza pada Masing- masing Semester .....	20
G. Tindakan Penatalaksanaan Influenza .....	20
H. Hubungan Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Farmasi Dengan Ketepatan Pemilihan Obat Influenza .....	21
<b>BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	23
B. Saran .....	23
DAFTAR PUSTAKA .....	24
LAMPIRAN .....	26

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Kategori Penilaian Tingkat Pengetahuan .....	13
Tabel 2.	Kategori Penilaian Ketepatan Pemilihan Penatalaksanaan Influenza.....	15
Tabel 3.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Tingkat Semester, Usia dan Jenis Kelamin .....	16
Tabel 4.	Distribusi Gejala, Tindakan yang Diambil, Obat yang Dipilih dan Rasionalitas Pemilihan Obat Flu.....	16
Tabel 5.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Influenza .....	17
Tabel 6.	Distribusi Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta pada Masing-Masing Semester .....	18
Tabel 7.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Rasionalitas Pemilihan Obat.....	19
Tabel 8.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Ketepatan Pemilihan Obat .....	19
Tabel 9.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Ketepatan Pemilihan Obat .....	20
Tabel 10.	Distribusi Mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta Berdasarkan Ketepatan Pemilihan Penatalaksanaan Influenza .....	21

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Lembar Penjelasan Kepada Subjek Penelitian .....	26
Lampiran 2.	Lembar Persetujuan Responden .....	27
Lampiran 3.	Kuesioner.....	28
Lampiran 4.	Kunci Jawaban Kuesioner 2 .....	32
Lampiran 5.	Hasil Angket Tingkat Pengetahuan .....	33
Lampiran 6.	Hasil Angket Ketepatan Pemilihan Penatalaksanaan Influenza .....	36
Lampiran 7.	Hasil Angket Ketepatan Pemilihan Obat.....	38
Lampiran 8.	Hasil Uji Analisis Data Penelitian .....	56

## INTISARI

Influenza merupakan *self limiting disease* yang dapat menyerang setiap orang tanpa mengenal usia dan jenis kelamin. Salah satu upaya pengobatan yang paling sering dilakukan untuk mengobati penyakit ini adalah dengan tindakan swamedikasi. Pengetahuan yang baik sangat diperlukan agar tindakan swamedikasi berjalan baik sehingga tercapai tujuan pengobatan yang diinginkan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan ketepatan pemilihan obat influenza pada mahasiswa Farmasi UMS.

Penelitian dilakukan dengan metode *cross sectional* menggunakan kuesioner terhadap 100 mahasiswa Farmasi yang pernah atau sedang melakukan swamedikasi influenza. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive quota sampling*. Analisis data secara deskriptif dilakukan dengan uji *chi square*.

Hasil penelitian kategori baik sekali untuk pengetahuan sebesar 46%, dan baik sebesar 33%. Hasil ketepatan pemilihan obat 76% belum tepat berdasarkan kerasionalannya. Hasil pengujian *chi square* menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara tingkat pengetahuan mahasiswa Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta terhadap ketepatan pemilihan obat influenza dengan nilai  $p = 0,109$ .

Kata kunci : *Influenza, Pengetahuan, ketepatan pemilihan obat.*