

**SKRIPSI**

**PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN  
PENGUNAAN OBAT SWAMEDIKASI PADA MASYARAKAT  
DI KALURAHAN KALIDENGEN KECAMATAN TEMON  
KABUPATEN KULON PROGO**

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



**Disusun oleh  
Hestin Istiqomah  
20160350084**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2020**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN  
PENGUNAAN OBAT SWAMEDIKASI PADA MASYARAKAT  
DI KALURAHAN KALIDENGEN KECAMATAN TEMON  
KABUPATEN KULON PROGO**

Disusun Oleh :

**HESTIN ISTIQOMAH**  
**20160350084**


Telah disetujui dan diseminarkan pada 22 Juli 2020


Dosen Pembimbing

  
apt. Dra. Sri Kadarinah  
NIK: 201202

Dosen Penguji 1


Dosen Penguji 2

  
apt. Mega Octavia, M.Sc  
NIK: 1988 1015201704 173260

  
apt. Dra. Salmah Orbayinah, M.Kes  
NIK: 1968 0229 199409 173008

Mengetahui,

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

  
apt. Sabtanti Harimurti, Ph.D

NIK: 1973 0223 201310 173127

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Hestin Istiqomah  
NIM : 20160350084  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa skripsi/karya ilmiah yang berjudul:

Pengaruh Edukasi terhadap Tingkat Pengetahuan Penggunaan Obat Swamedikasi pada Masyarakat di Kalurahan Kalidengen Kecamatan Temon Kabupaten Kulon Progo.

1. Adalah hasil karya ilmiah diri saya sendiri bukan karya ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan yang digunakan dalam karya ilmiah ini dan telah disebutkan sumbernya.
2. Apabila dikemudian hari ternyata ada pernyataan dari pihak lain mengenai keaslian hasil karya ini saya bersedia mempertanggungjawabkan secara hukum.

Yogyakarta, 22 Juli 2020

Yang menyatakan,

  
Hestin Istiqomah

## **MOTTO**

*“Barang siapa yang bersungguh – sungguh, maka ia akan mendapatkan”*

*(Al-Hadits)*

*"Dan Allah bersama orang-orang yang sabar”*

*(Al-Anfal ayat 66)*

*“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, sesungguhnya sesudah  
kesulitan itu ada kemudahan”*

*(Asy Syarh ayat 5-6)*

*“Keberhasilan adalah kemampuan untuk melewati dan mengatasi dari satu  
kegagalan ke kegagalan berikutnya tanpa kehilangan semangat.”*

*(Winston Churchill)*

## HALAMAN PERSEMBAHAN

### *Bismillahirrahmanirrahim*

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat dan hidayah sehingga penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan karya ilmiah/skripsi ini, yaitu sebagai syarat untuk mendapatkan gelar sarjana. Walaupun jauh dari kata sempurna atas ridho-Nya penulis telah menyelesaikan karya ilmiah ini. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan Rasulullah Muhammad SAW.

Kupersembahkan karya ilmiah ini kepada orang yang sangat kusayangi.

### **Ibunda dan Ayahanda Tercinta**

Sebagai tanda bakti, hormat dan terimakasih Penulis mempersembahkan karya ilmiah ini kepada kedua orang tua penulis yang sangat disayangi ibunda Sumaryati dan Ayahanda Parijan yang tiada henti selalau mendo'akan, memberikan kasih sayang, dukungan, ridho selama saya hidup dan selalu mengingatkan saya agar selalu beribadah karena dengan beribadah segala pekerjaan di dunia ini akan dipermudah oleh Allah SWT, sehingga jasa kedua orang tua saya tidak dapat saya balas dengan selebar kertas kata persembahan ini. Semoga karya ilmiah ini sebagai langkah awal saya untuk menjadi orang sukses sehingga dapat membahagiakan Ibunda dan Ayahanda tercinta di masa depan.

### **Kakak dan Keponakan Tercinta**

Sebagai tanda terimakasih, penulis mempersembahkan karya ilmiah ini kepada kakak saya Layin Hariroh dan Siswanto serta keponakan saya Arsy Hilma Fadhilah yang telah memberikan do'a dan semangat dalam menyelesaikan karya ilmiah ini. Semoga atas do'a mereka menjadikan saya orang yang lebih baik dan orang yang dapat diandalkan bagi kakak dan keponakan saya.

### **Teman Terspesial**

Untuk Nurul Hikmah kamu adalah teman, sahabat, keluarga yang selalu ada untuk saya. Kamu adalah orang yang selalu membantu, memotivasi, mendoakan dan selalu ada baik senang maupun susah selama 4 tahun ini dalam hidup saya. Atas jasmu saya termotivasi untuk belajar lebih rajin dalam perkuliahan. Terimakasih banyak karna telah membantu saya dalam pengerjaan skripsi ini yang selalu menemani saya dalam pengambilan data. Semoga atas kebaikanmu kamu

dipermudahkan dalam mengerjakan segala hal dalam hidup ini. Dan semoga kita akan menjadi teman selamanya tanpa pernah saling melupakan.

#### **Teman-teman**

Untuk teman-temanku yang selalu ada untuk saya dalam memberikan do'a, motivasi, nasihat sehingga saya semangat dan dapat menyelesaikan karya ilmiah ini: Mera Fasta, Nopi Ariska, Fahriza Rizky, Naurah Nadhifah, Liza Sofiana Devi dan serta teman diluar kampus Triyayunita Permatasari dan Diah Nur Anggraini. Terimakasih teman atas segala hal yang telah diberikan kepada saya dan semoga kita menjadi teman selamanya.

#### **Dosen Pembimbing Tugas Akhir**

apt. Dra. Sri Kadarinah selaku dosen pembimbing skripsi saya, terimakasih banyak karna telah memberikan nasihat, membimbing dan mengajari saya dengan sabar sehingga karya ilmiah saya selesai.

Tanpa mereka karya ilmiah ini tidak akan selesai.

## **KATA PENGANTAR**

*Assalaamu'alaikum warahmatullaahi wabarakaatuh*

Segala puji bagi Allah SWT, atas rahmat, hikmah dan taufiknya sehingga dapat diselesaikannya karya ilmiah ini dengan judul **"PENGARUH EDUKASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN OBAT SWAMEDIKASI PADA MASYARAKAT DI KALURAHAN KALIDENGEN KECAMATAN TEMON KABUPATEN KULON PROGO"** dengan sebaik-baiknya tujuan penulisan karya ilmiah ini sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada program Studi Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Shalawat serta salam semoga senantiasa Allah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat dan ahlinya yang telah membimbing umat menuju kebahagiaan dunia dan akhirat.

Penulis menyadari adanya banyak keterbatasan yang penulis miliki, sehingga penyelesaian karya ilmiah ini penulis dibantu oleh berbagai pihak, oleh sebab itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. apt. Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., selaku Ketua Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

3. apt. Dra. Sri Kadarinah, selaku dosen pembimbing dalam penyusunan skripsi penelitian ini. Terimakasih atas nasihat dan bimbingnya sampai skripsi saya selesai.
4. apt. Rifki Febriansah, M.Sc., selaku dosen pembimbing akademik mahasiswa yang selalu memberikan dukungan pengarahan selama masa perkuliahan.
5. apt. Mega Octavia, M.Sc., dan apt. Dra. Salmah Orbayinah, M. Kes., selaku dosen penguji skripsi yang telah bersedia memberikan nasihat, saran dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi.
6. Bapak/Ibu dosen pengajar yang telah mendidik penulis dan memberikan pengetahuan yang sangat bermanfaat selama menempuh pendidikan di Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis berharap Semoga Allah SWT selalu memberikan kesehatan dan balasan yang setimpal kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini.

*Wassalaamu 'alaikum warahmatullaahi wabarakaatuh*

Yogyakarta, 22 Juli 2020

Penulis,

Hestin Istiqomah



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	iii
MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Swamedikasi .....	8
B. Pengetahuan.....	19
C. Macam-macam Media Edukasi Kesehatan.....	22

D. Kerangka konsep .....	24
F. Hipotesis Penelitian .....	24
BAB III METODE PENELITIAN.....	25
A. Desain Penelitian .....	25
B. Tempat dan Waktu.....	25
C. Populasi dan Sampel.....	25
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	26
E. Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	26
F. Instrumen Penelitian.....	27
G. Uji Kualitas Instrumen .....	27
H. Cara Kerja.....	27
I. Skema Langkah kerja .....	28
J. Analisis Data.....	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	31
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	31
B. Uji Validitas dan uji Reliabilitas.....	31
C. Analisis Profil Responden .....	32
D. Analisis Data Hasil Penelitian .....	42
E. Keterbatasan dan Kelebihan Penelitian .....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
A. Kesimpulan .....	55
B. Saran .....	55
DAFTAR PUSTAKA .....	57

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b> Keaslian Penelitian .....	6
<b>Tabel 2.</b> Jawaban Tertinggi Responden Sebelum diberi Perlakuan ( <i>Pre-test</i> ) ....	44
<b>Tabel 3.</b> Jawaban Terendah Responden Sebelum diberi Perlakuan ( <i>Pre-test</i> )....	44
<b>Tabel 4.</b> Jawaban Tertinggi Responden Sesudah diberi Perlakuan ( <i>Post-test</i> ) ....	46
<b>Tabel 5.</b> Jawaban Terendah Responden Sesudah diberi Perlakuan ( <i>Post-test</i> ) ....	47
<b>Tabel 6.</b> Jawaban Nilai <i>Pre-test</i> Responden Lebih Tinggi Dibandingkan Nilai <i>Post-test</i> .....	48
<b>Tabel 7.</b> Uji normalitas Menggunakan Kolmogorov-Smirnov.....	50
<b>Tabel 9.</b> Perubahan Nilai <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> dengan menggunakan Uji Wilcoxon.....	51
<b>Tabel 10.</b> Tingkat Pengetahuan <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Responden dengan Uji Wilcoxon.....	53

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.</b> Tanda Obat Bebas.....	16
<b>Gambar 2.</b> Tanda Obat Bebas Terbatas .....	17
<b>Gambar 3.</b> Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas .....	17
<b>Gambar 4.</b> Usia Responden .....	33
<b>Gambar 5.</b> Pendidikan Terakhir Responden.....	35
<b>Gambar 6.</b> Pekerjaan Responden.....	36
<b>Gambar 7.</b> Penghasilan Responden .....	37
<b>Gambar 8.</b> Tempat Pembelian Obat Responden.....	39
<b>Gambar 9.</b> Memperoleh Informasi Obat yang Akan dibeli oleh Responden .....	40
<b>Gambar 10.</b> Alasan Responden Melakukan Swamedikasi .....	42
<b>Gambar 11.</b> Tingkat Pengetahuan Responden Sebelum diberi Perlakuan ( <i>Pre-test</i> ).....	43
<b>Gambar 12.</b> Tingkat Pengetahuan Responden Sesudah diberi Perlakuan ( <i>Post-test</i> ).....	46
<b>Gambar 13.</b> Tingkat pengetahuan <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Responden .....	49

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> <i>Ethical Clearance</i> .....	62
<b>Lampiran 2.</b> Surat Ijin Studi Pendahuluan dari Dekan Fakultas Farmasi ke Kalurahan .....	63
<b>Lampiran 3.</b> Surat Ijin Penelitian dari Dekan Fakultas Farmasi ke Kalurahan..	64
<b>Lampiran 4.</b> Lembar Persetujuan .....	66
<b>Lampiran 5.</b> Kuesioner .....	67
<b>Lampiran 6.</b> <i>Slide</i> .....	73
<b>Lampiran 7.</b> Hasil uji validitas dan Reliabilitas kuesioner .....	75
<b>Lampiran 8.</b> Profil Pengetahuan bu-ibu PKK terhadap Obat Swamedikasi.....	80
<b>Lampiran 9.</b> Hasil Butir Kuesioner <i>Pre-test</i> .....	82
<b>Lampiran 10.</b> Hasil Butir Kuesioner <i>Post-test</i> .....	85
<b>Lampiran 11.</b> Jawaban Responden Sebelum dan Sesudah diberi Perlakuan .....	89
<b>Lampiran 12.</b> Indikator Pertanyaan Kuesioner.....	93
<b>Lampiran 13.</b> Statistik Deskriptif Frekuensi, Persentase dan <i>Mean</i> dari <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> .....	95
<b>Lampiran 14.</b> Uji Normalitas .....	97
<b>Lampiran 15.</b> Uji Wilcoxon .....	98
<b>Lampiran 16.</b> Dokumentasi Penelitian .....	99