

**PENGARUH PENYULUHAN DENGAN ALAT BANTU LEAFLET
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
ANTIBIOTIK DI KELURAHAN BENTIRING PERMAI,
MUARA BANGKAHULU, BENGKULU**

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



Disusun oleh:

**SEPTI WULANDARI
20120350038**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2019**

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH PENYULUHAN DENGAN ALAT BANTU LEAFLET
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
ANTIBIOTIK DI KELURAHAN BENTIRING PERMAL,
MUARA BANGKAHULU, BENGKULU**

Disusun oleh :

**SEPTI WULANDARI
20120350038**

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal :

Dosen Pembimbing



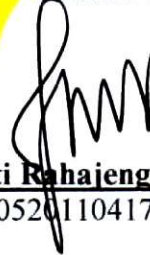
Indriastuti Cahyaningsih, M.Sc, Apt
NIK. 19850526201004173121

Dosen Penguji I



M. Thesa Ghozali, M.Sc., Apt
NIK. 19840408201104173151

Dosen Penguji II



Dr. Bangunawati Rahajeng, M.Si., Apt
NIK. 19701105201104173154

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



Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt
NIK. 19730225201310173127

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Septi Wulandari
NIM : 20120350038
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 penulisan lain telah disebutkan dalam teks dan tercantum dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 22 Januari 2019
Yang membuat pernyataan

Septi Wulandari
NIM. 20120350038

MOTTO

“Sesungguhnya bersama setiap kesulitan ada kemudahan. Maka jika engkau sudah bebas, tetaplah tabah bekerja keras!. Dan jadikanlah Tuhanmu sebagai tujuan [kerinduan] engkau semata!”

(QS. Al-Insyirah: 6-8)

“Tidak ada masalah yang tidak bisa diselesaikan selama ada komitmen bersama untuk menyelesaikannya”

(QS. Al-Baqarah: 153)

“Orang-orang yang sukses telah belajar membuat diri mereka melakukan hal yang harus dikerjakan ketika hal itu memang harus dikerjakan, entah mereka menyukainya atau tidak”

(Aldus Huxley)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'amin.

Puji syukur kepada Allah SWT. atas segala rahmat dan hidayahnya yang telah memberikan kekuatan, kesehatan, dan kesabaran dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini untuk :

Ayahanda dan Ibunda, terima kasih yang tiada terhingga kupersembahkan karya kecil ini kepada Bapak dan Ibu yang telah memberikan kasih sayang, segala dukungan, doa dan cinta kasih yang tiada terhingga.

Kakak dan teteh, terima kasih sudah memberikan semangat agar KTI ini dapat terselesaikan dengan cepat

Teman- teman, terima kasih atas doa, bantuan, dan perjuangan kita selama 4 tahun, sukses selalu buat kita.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan kuasaNya penulis dalam menyelesaikan Penelitian Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini diberi kemudahan. Sholawat dan salam kepada Nabi Besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, dan para pengikutnya yang senantiasa istiqomah di jalan-Nya. Karena pertolongan-Nya dan dukungan mereka sehingga penulis dapat menyelesaikan Penelitian KTI ini yang berjudul **“Pengaruh Penyuluhan Dengan Alat Bantu Leaflet Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Antibiotik di Kelurahan Bentiring Permai, Muara Bangkahulu, Bengkulu”** Penulis menyadari semua penyusunan Penelitian KTI ini tidak lepas dari bantuan oleh berbagai pihak, untuk itu dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.kes selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberi izin dalam pelaksanaan Penelitian KTI ini.
2. Sabtanti Harimurti, Ph.D., Apt., selaku Ketua Program Studi Farmasi, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberi izin dalam pelaksanaan Penelitian KTI ini.
3. Indriastuti Cahyaningsih, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing dalam penyusunan Penelitian KTI ini. Terima kasih atas bimbingan, kesabaran, dan ilmu yang diberikan selama penelitian hingga selesainya penyusunan Penelitian KTI ini.
4. Dr. Bangunawati Rahajeng, M.Si., Apt., selaku dosen penguji 1 dan M. Thesa Ghozali, M.sc., Apt selaku dosen penguji 2 yang telah memberikan kritik dan saran dalam perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak atau Ibu dosen pengajar yang telah mendidik penulis selama masa perkuliahan dengan ilmu yang diberikan.
6. Kedua orang tua dan seluruh keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda dan pahala yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian Penelitian KTI ini. Diharapkan semoga penelitian saya ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Penulis pun menyadari bahwa penyusunan Penelitian KTI ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dan mendukung kemanfaatan hasil penelitian ini.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 22 Januari 2019

Penulis

Septi Wulandari

INTISARI

Antibiotik merupakan obat yang banyak diresepkan dalam pelayanan kesehatan. Penggunaan antibiotik yang kurang tepat dapat menimbulkan efek yang tidak diinginkan seperti alergi dan terjadinya resistensi terhadap antibiotik. Hal ini terjadi karena kurangnya pengetahuan masyarakat tentang penggunaan antibiotik secara tepat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat dikelurahan Bentiring Permai, Muara Bangkahulu, Bengkulu tentang antibiotik dan pengaruh pemberian penyuluhan serta leaflet terhadap peningkatan pengetahuan masyarakat.

Penelitian ini merupakan penelitian *Quasi Experimental* dengan rancangan *Pretest- posttest Design with Control Group*. Subjek dipilih secara *Purposive sampling*. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif analitik dengan menggunakan data yang didapatkan dari kuesioner kepada 50 responden kelompok kontrol dan 50 responden dikelompok perlakuan. Kuesioner meliputi pernyataan tentang pengetahuan tentang antibiotik yang dinyatakan dalam benar dan salah. Pengetahuan dikategorikan baik, cukup, atau kurang. Analisis data dilakukan secara deskriptif untuk menggambarkan tingkat pengetahuan responden untuk mengetahui pengaruh sosiodemografi dengan tingkat pengetahuan responden.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa responden dengan umur ≤ 40 tahun, berpendidikan tinggi, bekerja, dan berpendapatan tinggi, memiliki kecenderungan tingkat pengetahuan yang lebih tinggi. Pengukuran *pretest* dan *posttest* pada kelompok perlakuan menunjukkan adanya perbedaan pengetahuan dengan nilai signifikansi ($P=0,000$). Pengukuran selisih antara *pretest* dan *posttest* pada kelompok kontrol dan kelompok perlakuan, menunjukkan adanya perbedaan pengetahuan dengan nilai signifikansi ($P=0,0015$).

Kata kunci : antibiotik, pengetahuan, penyuluhan, leaflet.

**EFFECT OF COUNSELING ON THE LEVEL COMMUNITY
KNOWLEDGE ABOUT ANTIBIOTIK AT SIDODADO BENTIRING
PERMAI BENGKULU**

ABSTRACT

Antibiotics are widely recipe drugs in health care. Inappropriate use of antibiotics may cause unwanted effects such as allergies and resistance to antibiotics. This happens due to lack of public knowledge about proper antibiotic use. This research was conducted to determine the influence of counseling on the level of public knowledge about the use of antibiotic and the effect of giving counseling and leaflets to increase public knowledge.

This research design is Quasi Experimental with a pretest-posttes Design with Control Grop. In this research, subjects selected by purposive sampling. Counseling is done by the method of speech, quastion and answer with the tools leaflets, analysis method by the descriptive analysis, paired sample t-test and independent sample t-test.

The results showed that respondents with age ≤ 40 years, highly educated, working, and high-income, have a tendency to a higher level of knowledge. Measuring pretest and posstest in the treatment group showed a different knowledge with significant score ($P=0,000$). Measuring the different between pretest and sposstest in the control group and treamdent group showed a different knowledge with signifcant score ($p=0,015$).

Key words : Antibiotics, Knowledge, information, *leaflets*, comunity

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
INTISARI	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Perumusan masalah.....	4
C. Keaslian penelitian.....	4
D. Tujuan penelitian	5
E. Manfaat penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Antibiotik	6
B. Pengetahuan	17
C. Pendidikan kesehatan.....	18
D. Sosiodemografi	21
E. Kuesioner	22
F. Leaflet	24
G. Landasasan teori tentang penggunaan metode penyuluhan untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat.....	25
H. Kerangka konsep.....	26
I. Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Desain penelitian.....	28
B. Tempat dan waktu.....	28
C. Populasi dan sampel (Subyek Penelitian)	28
D. Ukuran sampel :	29
E. Kriteria inklusi dan eksklusi	29
F. Identifikasi variabel penelitian dan Definisi Operasional.....	29
G. Instrumen Penelitian	31
H. Cara kerja	31
I. Skema cara kerja	33
J. Analisis data.....	34

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	37
B. Uji Validasi	37
C. Uji Reliabilitas	41
D. Gambaran faktor sosiodemografi.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Kisi- kisi Instrumen Penelitian.....	39
Tabel 2.	Daftar koefisien korelasi pertanyaan yang dinyatakan valid	39
Tabel 3.	Daftar pertanyaan yang valid	40
Tabel 4.	Distribusi Masyarakat Kelompok Kontrol dan Perlakuan Berdasarkan Umur	42
Tabel 5.	Distribusi Masyarakat Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	43
Tabel 6.	Distribusi masyarakat kelompok perlakuan dan kelompok kontrol berdasarkan pekerjaan.....	44
Tabel 7.	Distribusi masyarakat kelompok perlakuan dan kontrol berdasarkan pendapatan	45
Tabel 8.	Distribusi kelompok perlakuan dan kelompok kontrol berdasarkan jarak tempat tinggal dengan fasilitas kesehatan	46
Tabel 9.	Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat kelompok kontrol mengenai antibiotik.....	48
Tabel 10.	Distribusi tingkat pengetahuan masyarakat kelompok perlakuan sebelum dan sesudah penyuluhan mengenai antibiotik.	50
Tabel 11.	Frekuensi <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> dan Presentase Tingkat Pengetahuan kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol di Kelurahan Taman Tirto.....	55
Tabel 12.	Distribusi Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Tingkat Pengetahuan Masyarakat Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol	56
Tabel 13.	Perbandingan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep	26
Gambar 2. Alur Penelitian	33