



**PENGARUH PEMBERIAN INFORMASI OBAT DENGAN  
BANTUAN MEDIA VIDEO TERHADAP PENGETAHUAN  
DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG PENGGUNAAN  
ANTIBIOTIK DI PUSKESMAS MARTAPURA I**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi persyaratan dalam rangka menyelesaikan  
Program Studi Sarjana Farmasi**

**Oleh**

**Siti Raihani Azizah  
NIM SF18112**

**PROGRAM STUDI S-1 FARMASI  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BORNEO LESTARI  
BANJARBARU**

**SEPTEMBER 2022**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN INFORMASI OBAT DENGAN BANTUAN MEDIA VIDEO TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI PUSKESMAS MARTAPURA I**

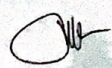
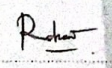
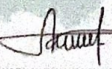
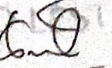
Oleh

Siti Raihani Azizah

SF18112

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 28 Juli 2022

TIM PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Guntur Kurniawan, B.Sc., Pharm.D. (Ketua penguji/Penguji I)		28/07/2022
apt. Rahmayanti Fitriah, M.PH. (Anggota penguji/Penguji II)		19/05/2022
apt. Depy Oktapian Akbar, M.Farm. (Anggota penguji/Penguji III)		19/05/2022
apt. Nurul Mardias, M.Sc. (Anggota penguji/Penguji IV)		05/10/2021

Banjarmasin, 28 Juli 2022

Ketua Program Studi Farmasi STIKES Borneo Lestari

  
(Apt. Eka Fita Susanti, S.Farm., M.Sc.)  
NIM. 019512024

## PERNYATAAN

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.

Banjarbaru, Juli 2022



Siti Raihani Azizah  
NIM. SF18112

## ABSTRAK

### **PENGARUH PEMBERIAN INFORMASI OBAT DENGAN BANTUAN MEDIA VIDEO TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI PUSKESMAS MARTAPURA I (Oleh Siti Raihani Azizah; Pembimbing Depy Oktapian Akbar dan Nurul Mardiaty; Banjarbaru; S-1 Farmasi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Lestari; 2022; 113 Halaman)**

Antibiotik merupakan obat yang digunakan untuk mengatasi infeksi bakteri. Penyebab terjadinya resistensi adalah tingginya tingkat penggunaan antibiotika secara tidak tepat dikalangan masyarakat serta ketidakpatuhan pasien dalam meminum antibiotika. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui pengaruh tingkat pengetahuan dan sikap dengan media video tentang penggunaan antibiotik. Metode penelitian ini menggunakan desain *cross sectional study*. Responden berjumlah 100 orang menggunakan kuesioner. Data dianalisis menggunakan uji Wilcoxon dengan signifikansi 5%. Hasil menunjukkan bahwa terjadi peningkatan yang signifikan terhadap pengetahuan dan sikap dengan diberikan media video. Kesimpulannya yaitu adanya pengaruh dalam pemberian informasi obat dengan bantuan media video terhadap pengetahuan dan sikap tentang penggunaan antibiotik di Puskesmas Martapura 1.

**Kata kunci:** Antibiotik, Video, Tingkat Pengetahuan, Sikap

## ***ABSTRACT***

***The Effect of Provision of Drug Information With The Help of Video Media On Knowledge And Attitude Of The Community About The Use Of Antibiotics In Puskesmas Martapura I (By Siti Raihani Azizah; Advisor: Depy Oktapian Akbar and Nurul Mardiaty; Banjarbaru: S-1 Pharmacy College of Borneo Lestari Health Science; 2022; 113 Pages)***

Antibiotics are drugs used to treat bacterial infections. The cause of resistance is the high level of inappropriate use of antibiotics among the community and the patient's non-compliance in taking antibiotics. The purpose of the study was to determine the effect of the level of knowledge and attitudes with video media about the use of antibiotics. This research method uses a cross sectional study design. Respondents amounted to 100 people using a questionnaire. Data were analyzed using the Wilcoxon test with a significance of 5%. The results showed that there was a significant increase in knowledge and attitudes by being given video media. The conclusion is that there is an influence in providing drug information with the help of video media on knowledge and attitudes about the use of antibiotics at the Martapura 1 Health Center.

**Keywords:** Antibiotics, Video, Knowledge Level, Attitude

## **PRAKATA**

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat dan Rakhmat-Nya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Pengaruh Pemberian Informasi Obat dengan Bantuan Media Video terhadap Pengetahuan dan Sikap Masyarakat tentang Penggunaa Antibiotik di Puskesmas Martapura 1”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan S1 Farmasi STIKES Borneo Lestari. Dalam penyusunan skripsi ini tentunya tidak lepas dari bantuan semua pihak. Perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak apt. Hafiz Ramadhan, M.Sc. selaku ketua S1 Farmasi STIKES Borneo Lestari.
2. Ibu apt. Eka Fitri Susiani, M.Sc. selaku ketua prodi S1 Farmasi STIKES Borneo Lestari.
3. Bapak apt. Depy Oktapian A, M.Farm dan Ibu apt. Nurul Mardiaty, M.Sc. selaku pembimbing I dan II dari skripsi pada S1 Farmasi STIKES Borneo Lestari.
4. Kepada kedua orang tua tercinta serta adik-adik yang telah mendoakan, membantu dan mendukung baik moril maupun materil.
5. Teman-teman tersayang khususnya Yaya, Atikah, Amel, Devi, Tasya dan Riah yang telah membantu, memberikan motivasi serta semangat kepada penulis.
6. Dan yang paling utama, terima kasih kepada diri saya sendiri yang tidak pernah menyerah dalam menyelesaikan berbagai rintangan dan kesulitan dari aawal hingga tulisan ini dapat terselesaikan.

Saya menyadari penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, diharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak, semoga dapat bermanfaat bagi kita semua.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN .....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Luaran yang Diharapkan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Pengetahuan .....	6
2.1.1 Tingkatan Pengetahuan.....	7
2.1.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	9
2.2 Sikap.....	11
2.2.1 Tingkatan Sikap .....	11

2.2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Sikap .....	12
2.3 Antibiotik .....	12
2.3.1 Definisi Antibiotik .....	12
2.3.2 Penggolongan Antibiotik .....	13
2.3.3 Resistensi Antibiotik .....	30
2.4.4 <i>Antibiotic Stewardship Programs (ASP)</i> .....	32
2.4 Pemberian Informasi Obat .....	33
2.4.1 Definisi Pemberian Informasi Obat .....	33
2.4.2 Tujuan Pemberian Informasi Obat .....	33
2.4.3 Pemberian Informasi Obat .....	34
2.5 Media Video .....	34
2.5.1 Definisi Media Video .....	34
2.5.2 Kelebihan dan Kekurangan Media Video .....	35
2.6 Hipotesis .....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>37</b>
3.1 Rancangan Penelitian .....	37
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	37
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	37
3.3.1 Populasi Penelitian .....	37
3.3.2 Sampel Penelitian .....	37
3.4 Variabel Penelitian .....	39
3.4.1 Variabel Bebas .....	39
3.4.2 Variabel Terikat .....	40



3.5 Definisi Operasional .....	41
3.6 Instrumen Pengetahuan .....	41
3.6.1 Penilaian Pengetahuan .....	44
3.6.2 Penilaian Sikap.....	45
3.7 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	46
3.7.1 Uji Validitas .....	46
3.7.2 Uji Reliabilitas .....	46
3.8 Prosedur Penelitian .....	47
3.9 Pengumpulan Data .....	48
3.10 Pengolahan Data .....	49
3.11 Analisis Data .....	49
3.11.1 Analisis Univariat .....	50
3.11.1 Analisis Bivariat.....	50
3.12 Etika Penelitian .....	51
3.13 Jadwal Penelitian.....	53
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	54
4.1.1 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	54
4.1.2 Karakteristik Responden .....	55
4.1.3 Tingkat Pengetahuan Responden terhadap Penggunaan Antibiotik.....	56
4.1.4 Pernyataan Sikap Responden terhadap Penggunaan Antibiotik.....	57

4.1.5 Hasil Analisis Data .....	58
4.2 Pembahasan.....	59
4.2.1 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	59
4.2.2 Karakteristik Responden .....	61
4.2.3 Tingkat Pengetahuan Responden terhadap Penggunaan Antibiotik.....	62
4.2.4 Pernyataan Sikap Responden terhadap Penggunaan Antibiotik.....	66
4.2.5 Pengaruh Tingkat Pengetahuan dan Sikap terhadap Penggunaan Antibiotik.....	70
4.3 Keterbatasan Penelitian.....	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	74
5.1 Kesimpulan .....	74
5.2 Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA .....	75
LAMPIRAN.....	80
RIWAYAT HIDUP .....	115

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Luaran yang Diharapkan .....	5
2. Antibiotik Golongan Penisilin .....	14
3. Klasifikasi dan Aktivitas Sefalosporin.....	16
4. Definisi Operasional .....	40
5. Pernyataan <i>Favorable</i> dan <i>Unfavorable</i> .....	43
6. Besar Skor Tanggapan Pernyataan Tingkat Pengetahuan.....	43
7. Besar Skor Tanggapan Pernyataan Sikap .....	44
8. Kategori Penilaian Tingkat Pengetahuan.....	45
9. Kategori Penilaian Sikap.....	46
10. Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan.....	54
11. Hasil Uji Validitas Kuesioner Sikap .....	55
12. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan dan Sikap .....	55
13. Karakteristik Responden .....	56
14. Hasil Analisis Data.....	59
15. Nilai-nilai <i>r Product Moment</i> .....	93

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Distribusi frekuensi pengetahuan responden sebelum dan sesudah diberikan intervensi .....	59
2. Distribusi frekuensi sikap responden sebelum dan sesudah diberikan intervensi.....	60

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Lembar Informasi Pasien .....	80
2. Lembar Persetujuan Responden .....	81
3. Data Demografi Pasien .....	82
4. Lembar Kuesioner Penelitian .....	83
5. Surat Izin Melakukan Penelitian.....	87
6. Surat Keterangan Kelayakan Etik ( <i>Ethical Clearance</i> ).....	91
7. Daftar Tabel .....	92
8. Output Uji Validasi Pengetahuan .....	93
9. Output Uji Validasi Sikap.....	98
10. Output Uji Reliabilitas Pengetahuan dan Sikap.....	100
11. Tabel Rekapitulasi Data Sosiodemografi .....	101
12. Distribusi Jawaban Tingkat Pengetahuan Responden .....	103
13. Distribusi Jawaban Sikap Responden.....	105
14. Data Univariat.....	107
15. Hasil Analisis Data .....	109
16. Isi Media Video .....	111
17. Dokumentasi .....	114