

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TENTANG
PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS BANDAR PASIR MANDOGE
KABUPATEN ASAHAH**



**ELLYSA PRASETYA GINTING
NIM: P07539021049**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TENTANG
PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS BANDAR PASIR MANDOGE
KABUPATEN ASAHAH**

Sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



**ELLYSA PRASETYA GINTING
NIM: P07539021049**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TENTANG
PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS BANDAR PASIR MANDORO
KABUPATEN ASAHAH

NAMA : ELLYSA PRASETYA GINTING

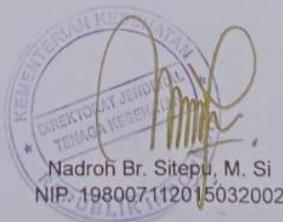
NIM : P07539021049

Telah Diterima dan Diseminarkan dihadapan pengujii
Medan, Juni 2024

Menyetujui
Pembimbing

Adhisty Nurpermatasari, Apt., M. Si
NIP. 198507212010122001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TENTANG
PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS BANDAR PASIR MANDOGE
KABUPATEN ASAHAH

NAMA : ELLYSA PRASETYA GINTING

NIM : P07539021049

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diujicoba Pada Ujian Karya Tulis Ilmiah
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan 2024

Penguji :

Rini Andarwati, S. KM, M.Kes
NIP. 197012131997032001

Penguji II

Zulfikri, S. Farm., Apt., M. Si
NIP. 198205162009031005

Ketua Penguji

Adhisty Nurpermatasari, Apt., M. Si
NIP. 198507212010122001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



SURAT PERNYATAAN

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA BALITA DI PUSKESMAS BANDAR PASIR MANDOGE KABUPATEN ASAHAH

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini merupakan karya yang tidak pernah diajukan untuk 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.

Penulis
Medan, Juni 2024

ELLYSA PRASETYA GINTING
P07539021049

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

JURUSAN FARMASI

KTI, Juni 2024

ELLYSA PRASETYA GINTING

Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Ibu Tentang Penggunaan Antibiotik Pada Balita Di Pusmeskas Bandar Pasir Kabupaten Asahan

Xi + 60 Halaman + 7 Tabel + 1 Gambar + 14 Lampiran

ABSTRAK

Antibiotik adalah obat yang digunakan untuk mengobati infeksi yang disebabkan oleh bakteri. Peran orang tua terutama ibu penting dalam perilaku penggunaan antibiotik pada anak. Perilaku penggunaan antibiotik pada anak berbeda dengan orang dewasa, sehingga orang tua terutama ibu yang lebih dominan mengurus anak harus memperhatikan aturan minum antibiotik yang benar pada anak. Tujuan penelitian untuk mengetahui Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Tentang Penggunaan Antibiotik Pada Balita di Puskesmas Bandar Pasir Mandoge Kabupaten Asahan.

Metode penelitian survei deskriptif. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *purposif sampling*. Sampel penelitian ini adalah 78 responden ibu yang memiliki anak balita (0 – 5 tahun) di Puskesmas Bandar Pasir Mandoge.

Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan responden kategori baik 61 responden (78,20%), cukup baik 14 responden (17,94%) dan kurang baik 3 responden (3,84%). Sikap responden kategori baik 60 responden (76,92%), dan cukup baik 18 responden (23,07%).

Kesimpulan dari penelitian ini bahwa pengetahuan ibu tentang penggunaan antibiotik dalam kategori baik (84,48%), sikap ibu tentang penggunaan antibiotik dalam kategori baik (86,08%).

Kata Kunci : Antibiotik, Ibu, Pengetahuan, Sikap

Daftar bacaan : 17 (2011-2023)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF PHARMACY
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2024
ELLYSA PRASETYA GINTING**

Overview of Mothers' Knowledge and Attitudes Regarding the Use of Antibiotics in Toddlers at Bandar Pasir Community Health Center, Asahan Regency

Xi + 60 Pages + 7 Tables + 1 Figure + 14 Attachments

ABSTRACT

Antibiotics are drugs used to treat infections caused by bacteria. The role of parents, especially mothers, is important in the behavior of antibiotic use in children. The behavior of antibiotic use in children is different from that of adults, so parents, especially mothers who are more dominant in taking care of children, must pay attention to the correct rules for taking antibiotics in children. The purpose of the study was to determine the Overview of Mothers' Knowledge and Attitudes Regarding the Use of Antibiotics in Toddlers at the Bandar Pasir Mandoge Community Health Center, Asahan Regency.

The research method was a descriptive survey. Sampling was carried out using a purposive sampling technique. The sample of this study was 78 mother respondents who had toddlers (0 - 5 years) at the Bandar Pasir Mandoge Community Health Center.

The results of the study showed that the knowledge of respondents was in the good category of 61 respondents (78.20%), quite good 14 respondents (17.94%), and not good 3 respondents (3.84%). The attitude of respondents was in the good category of 60 respondents (76.92%), and quite good 18 respondents (23.07%).

This study concludes that mothers' knowledge about the use of antibiotics is in the good category (84.48%), and mothers' attitudes about the use of antibiotics are in the good category (86.08%).

Keywords : Antibiotics, Mothers, Knowledge, Attitudes
References : 17 (2011-2023)



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Ibu Tentang Penggunaan Antibiotik Pada Balita Di Puskesmas Bandar Pasir Mandoge Kabupaten Asahan”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, saran, serta bantuan dari berbagai pihak . Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., K. Kep. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh Br Sitepu, M. Si., selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Maya Handayani Sinaga, S.S, M.Pd., Dosen pembimbing akademik yang telah membimbing Penulis selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Ibu Adhisty Nurpermatasari, Apt., M.Si., Dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah.
5. Ibu Rini Andarwati, S. KM, M.Kes., Dosen Penguji I dan Bapak Zulfikri S.Farm., Apt. M. Si., Dosen Penguji II yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis sehingga KTI ini bisa menjadi lebih baik.
6. Seluruh dosen dan pegawai Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
7. Teristimewa kepada Orangtua Penulis Alm. Efraim Ginting dan Ibu Parulian Batubara yang selalu menyayangi, mendoakan dan mendukung baik secara moral, materi serta motivasi yang sangat berarti kepada penulis. Sehingga penulis dapat dengan baik dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Kepada cinta kasih kelima saudara penulis, Sarah Rehulina, A.md. Keb., Markus Noris Ginting, Novita Sari Ginting, S. Pd., Leo Narto Ginting, A.md. Kep., dan Leli Artina Ginting S. Pd., Terimakasih untuk doa, dukungan, semangat dan bantuan yang telah diberikan kepada adik terakhir ini.

9. Kepada teman-teman penulis Dinda Febriani, Cindy Simamora, Greta Girsang, dan Margaret Purba. Terimakasih untuk dukungan, semangat dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis.
10. Terakhir terima kasih kepada seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam segala hal yang berhubungan dengan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah atau tulisan penulis berikutnya.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Medan, Juni 2024
Penulis

Ellysa Prasetya Ginting
NIM. P07539021049

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Pengetahuan.....	4
2.1.1 Pengertian Pengetahuan.....	4
2.1.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	4
2.1.3 Tingkat Pengetahuan	5
2.2 Sikap.....	6
2.2.1 Pengertian Sikap.....	6
2.2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap.....	6
2.2.3 Tingkat Sikap	7
2.3 Antibiotik	7
2.3.1 Penggolongan Antibiotik.....	7
2.3.2 Cara Pemberian Antibiotik.....	9
2.3.3 Prinsip Penggunaan Antibiotik untuk Terapi Empiris dan Definitif	9
2.3.4 Penggunaan Antibiotik.....	10
2.3.5 Resisten Antibiotik.....	11
2.3.6 Efek Samping Antibiotik.....	11
2.4 Kerangka Konsep.....	12
2.4.1 Defenisi Operasional.....	12

BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	13
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	13
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	13
3.3.1 Populasi	13
3.3.2 Sampel.....	13
3.4 Validitas dan Reabilitas	14
3.4.1 Uji Validitas	14
3.4.2 Uji Reabilitas.....	16
3.5 Jenis dan Pengumpulan Data	17
3.5.1 Jenis Data	17
3.5.2 Pengumpulan Data	17
3.6 Pengolahan dan Analisis Data	18
3.6.1 Pengolahan Data	18
3.6.2 Analisis Data	18
3.7 Cara Pengukuran Variabel	18
3.7.1 Pengetahuan.....	18
3.7.2 Sikap.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Hasil.....	21
4.1.1 Distribusi Karakteristik Responden.....	21
4.1.2 Tingkat Pengetahuan	22
4.1.3 Tingkat Sikap	23
4.2 Pembahasan.....	23
4.2.1 Karakteristik Responden	23
4.2.2 Tingkat Pengetahuan	24
4.2.3 Tingkat Sikap	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	27
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	30

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Distribusi Tabel Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan	15
Tabel 3.2 Distribusi Tabel Hasil Uji Validitas Variabel Sikap.....	16
Tabel 3.3 Hasil Uji Reabilitas Pengetahuan	17
Tabel 3.4 Hasil Uji Reabilitas Sikap	17
Tabel 4.1 Karakteristik Responden di Puskesmas Bandar Pasir Mandoge	21
Tabel 4.2 Distribusi Data Tingkat Pengetahuan Responden di Puskemas Bandar Pasir Mandoge.....	22
Tabel 4.3 Distribusi Data Tingkat Sikap Responden di Puskesmas Bandar Pasir Mandoge.....	23

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Kerangka konsep.....	12
---------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Permohonan Jadi Responden (<i>Informed Consent</i>).....	30
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....	31
Lampiran 3 Lembar Kuesioner Penelitian	32
Lampiran 4 Hasil Analisis SPSS Data Variabel Pengetahuan.....	37
Lampiran 5 Hasil Analisis SPSS Data Variabel Sikap.....	42
Lampiran 6 Master Tabel Hasil Penelitian Tingkat Pengetahuan	47
Lampiran 7 Master Tabel Hasil Penelitian Tingkat Sikap	50
Lampiran 8 Surat Permohonan Penelitian.....	53
Lampiran 9 Surat Izin Penelitian	54
Lampiran 10 Surat Pernyataan Penelitian.....	56
Lampiran 11 Pengambilan Data Kuisioner	57
Lampiran 12 Surat Bukti Pembayaran <i>Ethical Clearence</i> (EC).....	58
Lampiran 13 Surat <i>Ethical Clearence</i> (EC)	59
Lampiran 14 Kartu Bimbingan KTI	60