

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP SIKAP IBU
DALAM SWAMEDIKASI DEMAM PADA BALITA
DI DESA TANJUNG BERINGIN INDUK,
KECAMATAN SUMBUL**



GRETA A GIRSANG

NIM: P07539021054

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

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP SIKAP IBU
DALAM SWAMEDIKASI DEMAM PADA BALITA
DI DESA TANJUNG BERINGIN INDUK,
KECAMATAN SUMBUL**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



GRETA A GIRSANG

NIM: P07539021054

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

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP SIKAP IBU
DALAM SWAMEDIKASI DEMAM PADA BALITA DI DESA
TANJUNG BERINGIN INDUK, KECAMATAN SUMBUL
NAMA : GRETA A GIRSANG
NIM : P07539021054

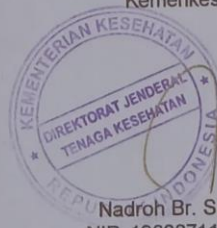
Telah Diterima dan Diseminarkan dihadapan penguji.
Medan, Juni 2024

Menyetujui Pembimbing



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

Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan
Kemenkes Medan



Nadroh Br. Sitepu, M. Si
NIP. 198007112015032002

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP SIKAP IBU DALAM
SWAMEDIKASI DEMAM PADA BALITA DI DESA TANJUNG
BERINGIN INDUK, KECAMATAN SUMBUL

NAMA : GRETA A GIRSANG

NIM : P07539021054

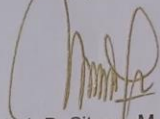
Karya Tulis Ilmiah Ini telah diuji Pada Ujian Karya Tulis Ilmiah
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan 2024

Penguji I



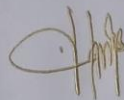
Dra. Antetti Tampubolon, M. Si, Apt
NIP. 196510031992032001

Penguji II



Nadroh Br Sitepu, M. Si
NIP. 198007112015032002

Ketua penguji



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

Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan
Kemenkes Medan



Nadroh Br. Sitepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

SURAT PERNYATAAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP SIKAP IBU DALAM SWAMEDIKASI DEMAM PADA BALITA DI DESA TANJUNG BERINGIN INDUK, KECAMATAN SUMBUL

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah belum pernah diajukan pada perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain yang secara tertulis diacu dalam naskah ini.

Penulis
Medan, Juni 2024

Greta A Girsang
NIM P07539021054

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

JURUSAN FARMASI

KTI, Juni 2024

GRETA A GIRSANG

**Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap Ibu Dalam Swamedikasi
Demam Pada Balita Di Desa Tanjung Beringin Induk, Kecamatan
Sumbul**

Xiii + 62 Halaman + 11 Tabel + 1 Gambar + 15 Lampiran

ABSTRAK

Demam adalah suatu keadaan dimana suhu tubuh lebih tinggi atau diatas 37 derajat celcius. Demam merupakan suatu kondisi yang umum terjadi pada anak terutama balita dan sering terjadi karena sistem kekebalan tubuh yang belum sempurna, peningkatan suhu tubuh akibat infeksi atau peradangan. Pengetahuan dan sikap ibu merupakan bagian integral dalam pertolongan pertama terhadap demam pada balita.

Metode penelitian survey deskriptif. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *purposif sampling*. Sampel penelitian ini adalah 73 responden, ibu yang memiliki anak balita 0 - 5 Tahun di Desa Tanjung Beringin Induk, Kecamatan Sumbul.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan ibu masuk dalam kategori baik sebanyak (95,9%), dalam kategori cukup baik (4,1%). Sikap ibu berada masuk dalam kategori baik sebanyak (76,7%), dan dalam kategori cukup baik (23,3%).

Kesimpulan, terdapat hubungan yang positif dan signifikan antara pengetahuan terhadap sikap ibu dalam swamedikasi demam pada balita dengan nilai signifikan 0,009 ($p < 0,05$).

Kata kunci : Pengetahuan, sikap, swamedikasi demam

Daftar bacaan : 17 (2007 – 2023)

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

GRETA A GIRSANG

Correlation Between Knowledge and Mother's Attitude in Self-Medication of Fever in Toddlers in Tanjung Beringin Induk Village, Sumbul Sub District

Xiii + 62 Pages + 11 Tables + 1 Figure + 15 Attachments

ABSTRACT

Fever is a condition where the body temperature is higher or above 37 degrees Celsius. Fever is a common condition in children, especially toddlers and often occurs due to an imperfect immune system, or an increase in body temperature due to infection or inflammation. Mother's knowledge and attitude are an integral part of first aid for fever in toddlers.

Descriptive survey research method. Sampling was carried out using a purposive sampling technique. The sample of this study was 73 respondents, mothers who have toddlers aged 0-5 years in Tanjung Beringin Induk Village, Sumbul District.

The results of the study showed that maternal knowledge was in the good category (95.9%), and in the fairly good category (4.1%). The mother's attitude was in the good category (76.7%), and in the fairly good category (23.3%).

In conclusion, there is a positive and significant correlation between knowledge and maternal attitudes in self-medication for fever in toddlers with a significant value of 0.009 ($p < 0.05$).

Keywords : Knowledge, attitude, self-medication for fever

References : 17 (2007 - 2023)



KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur Penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyusun Proposal yang berjudul **“Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap Ibu Dalam Swamedikasi Demam Pada Balita Di Desa Tanjung Beringin Induk, Kecamatan Sumbul”**

Adapun tujuan Penulis adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program pendidikan Diploma III di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi. Dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, dorongan serta bantuan dari berbagai pihak, sehingga dalam kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada:

1. Ibu R.R. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM, M.Kep, selaku direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh Br Sitepu, M.Si selaku ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Adhisty Nurpermatasari, S.Si., Apt., M.Si selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah dan Ketua Penguji Karya Tulis Ilmiah yang selalu memberikan masukan, saran dan motivasi serta bimbingan kepada Penulis.
4. Ibu Dra Antetti Tampubolon, M.Si,Apt dan Ibu Nadroh Br Sitepu, M.Si dosen Penguji I dan dosen Penguji II KTI yang telah menguji dan memberikan masukan serta saran kepada Penulis.
5. Seluruh dosen Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya kepada penulis selama dibangku perkuliahan dan yang telah ikut membantu proses kegiatan, serta staff Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan yang telah ikut membantu proses kegiatan perkuliahan di kampus.
6. Kedua orang tua penulis tersayang, Bapak Sahman Girsang, Sp dan Ibu Maria Brenice Sinaga yang telah menjadi orang tua terhebat. Terimakasih yang tiada terhingga atas limpahan kasih sayang dan cinta yang tulus, doa yang tak pernah putus, materi, motivasi, nasehat, perhatian, pengorbanan, semangat masukan tentang dunia perkuliahan dan kehidupan yang diberikan, membuat penulis selalu bersyukur telah memiliki keluarga yang sangat luar biasa.

7. Kepada saudara penulis abang saya yaitu Carlos Winner Berdikari Girsang dan adik penulis yaitu Ian Nicolaus Girsang yang telah memberi support dan menjadi motivasi terbesar penulis dalam menyelesaikan KTI ini.
8. Kepada teman – teman saya yang selalu kebersamai saya dari awal kuliah yaitu Cindy Fani Simamora, Dinda Febriani, Fanni Sinabutar dan tentunya, teman se perbimbingan saya yaitu Ellysa Prasetya Ginting, yang telah banyak membantu dan selalu bisa menemani saya dalam proses penyusunan KTI ini dan kepada seluruh teman - teman seperjuangan Mahasiswa dan Mahasiswi angkatan 2024 di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, saran dan kritik yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, Juni 2024
Penulis

Greta A Girsang
P07539021054

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
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 dan Sikap	4
2.1.1 Pengetahuan	4
2.1.2 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	5
2.1.3 Sikap	6
2.2 Swamedikasi	7
2.2.1 Pengertian Swamedikasi	7
2.2.2 Hal Yang Perlu Diperhatikan Sebelum Swamedikasi.....	8
2.2.3 Faktor – faktor Melakukan Swamedikasi.....	8
2.2.4 Kondisi dan Kasus Melakukan Swamedikasi	9
2.3 Obat	9
2.3.1 Pengertian Obat Secara Umum	9
2.3.2 Pengertian Obat Secara Khusus.....	9
2.3.3 Jenis Obat Pada Swamedikasi	10
2.3.4 Penggunaan Obat Rasional.....	11
2.4 Demam.....	12
2.4.1 Pengertian Demam.....	12
2.4.2 Tipe Demam.....	13

2.4.3	Patofisiologi Demam	13
2.4.4	Penanganan Pertama Demam Pada Balita.....	14
2.4.5	Dampak Demam	15
2.5	Defenisi Operasional	15
2.6	Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN		16
3.1	Jenis Dan Desain Penelitian	16
3.2	Waktu dan Lokasi Penelitian	16
3.2.1	Waktu Penelitian	16
3.2.2	Lokasi Penelitian	16
3.3	Populasi dan Sampel.....	16
3.3.1	Populasi.....	16
3.3.2	Sampel.....	17
3.4	Validitas dan Realibilitas.....	18
3.4.1	Uji Validitas	18
3.4.2	Uji Reliabilitas.....	21
3.5	Jenis dan Cara Pengumpulan Data	21
3.5.1	Jenis Data.....	21
3.5.2	Pengumpulan Data.....	22
3.6	Pengolahan dan Analisis Data	22
3.6.1	Pengolahan Data.....	22
3.6.2	Analisis Data.....	23
3.7	Metode Pengukuran Data	23
3.7.1	Pengetahuan	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1	Hasil.....	26
4.1.1	Gambaran Umum Daerah Penelitian.....	26
4.1.2	Karakteristik Responden	26
4.1.3	Analisis Univariat	27
4.1.4	Analisis Bivariat.....	28
4.2	Pembahasan.....	28
4.2.1	Karakteristik Responden	28
4.2.2	Analisis Univariat	29
4.2.2.1	Tingkat Pengetahuan Responden.....	29

4.2.2.2 Tingkat Sikap Responden.....	30
4.2.3 Analisis Bivariat.....	31
4.2.3.1 Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap Ibu Dalam Swamedikasi Demam Pada Balita.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1. Kesimpulan.....	32
5.2 Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan	19
Tabel 3.2 Hasil Uji Validitas Variabel Sikap	20
Tabel 3.3 Hasil Uji Reliabilitas Pengetahuan	21
Tabel 3.4 Hasil Uji Reliabilitas Sikap	21
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Menurut Usia	26
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Menurut Pekerjaan.....	26
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Menurut Pendidikan	27
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Menurut Jenis Kelamin	27
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden	27
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Sikap Responden	27
Tabel 4.7 Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap.....	28

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka konsep	15

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Permohonan Menjadi Responden (<i>Informed Consent</i>).....	35
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	36
Lampiran 3 Lembar Kuesioner Penelitian	37
Lampiran 4 Hasil Analisis SPSS Data Variabel Pengetahuan	41
Lampiran 5 Hasil Analisis SPSS Data Variabel Sikap.	45
Lampiran 6 Master Tabel Sikap.....	49
Lampiran 7 Master Tabel Pengetahuan	52
Lampiran 8 Tabel Frekuensi Karakteristik	55
Lampiran 9 Uji Normalitas Data	56
Lampiran 10 Surat Persetujuan Penelitian	57
Lampiran 11 Surat Izin Penelitian.....	58
Lampiran 12 Surat Ethical Clearance (EC).....	59
Lampiran 13 Pengambilan Data Responden.....	60
Lampiran 14 Pemberian Hadiah Kepada Balita Responden.....	61
Lampiran 15. Kartu bimbingan.....	62