

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA**



**EMIYA LAURA BR SINULINGGA  
NIM: P07539021124**

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

## KARYA TULIS ILMIAH

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi  
Diploma III Farmasi



**EMIYA LAURA BR SINULINGGA**  
**NIM: P07539021124**

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

## LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA  
NAMA : EMIYA LAURA BR SINULINGGA  
NIM : P07539021124

Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji.

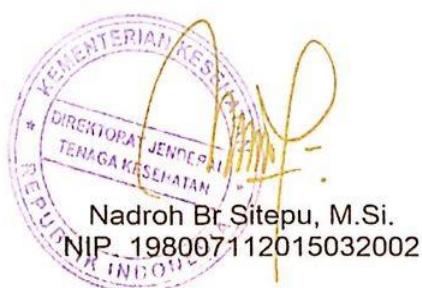
Medan, ..... 2024

Menyetujui

Pembimbing,

Zulfa Ismaniar Fauzi, SE., M.Si.  
NIP. 197611201997032002

Ketua Jurusan Farmasi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



## LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA

NAMA : EMIYA LAURA BR SINULINGGA

NIM : P07539021124

**Karya Tulis Ilmiah ini telah Diuji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah  
Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan**

Penguji I



Rini Andarwati, SKM., M.Kes.  
NIP. 197012131997032001

Penguji II



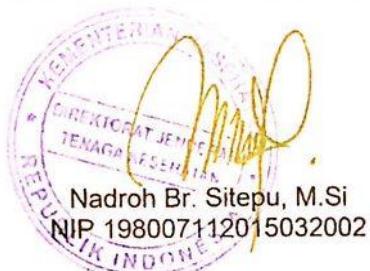
Ahmad Purnawarman Faisal, M.Farm.,Apt.  
NIP.199005282019021001

Ketua Penguji



Zulfa Ismania Fauzi, SE., M.Si.  
NIP. 197611201997032002

Ketua Jurusan Farmasi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



## **SURAT PERNYATAAN**

### **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak belum pernah diajukan pada 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 disebut dalam daftar pustaka.

Medan,                  Juni 2024

Emiya Laura Br Sinulingga  
NIM P07539021124

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN FARMASI  
KTI, JUNI 2024  
EMIYA LAURA BR SINULINGGA

## **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KELURAHAN SEMPAKATA**

xiii + 68 halaman, 8 tabel, 1 gambar, 10 lampiran.

### **ABSTRAK**

Diare salah satu penyakit yang masuk ke dalam 10 penyakit terbanyak di Puskesmas PB Selayang II. Data Survey Kesehatan Indonesia tahun 2023 prevalensi diare pada semua umur di Provinsi Sumatera Utara sebesar 4,7% dan pada umur 5-14 tahun sebesar 3,7%. Swamedikasi menjadi salah satu penanganan yang dilakukan masyarakat dalam mengobati diare. Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap ibu terhadap tindakan swamedikasi diare pada anak di Kelurahan Sempakata.

Jenis penelitian yang digunakan deskriptif analitik dengan desain *cross sectional*. Sampel diambil dengan cara *accidental sampling* sebanyak 91 responden. Data yang digunakan merupakan data primer berupa kuesioner. Analisis data menggunakan analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji *chi-square*.

Hasil analisis univariat menunjukkan responden berpengetahuan baik 66 responden (72,5%), cukup baik 24 responden (26,4%), kurang baik 1 responden (1,1%). Sikap baik 55 responden (60,4%) dan cukup baik 36 responden (39,6%). Tindakan baik 47 responden (51,6%), cukup baik 41 responden (45,1%), kurang baik 3 responden (3,3%). Hasil analisis bivariat menunjukkan hubungan pengetahuan terhadap tindakan swamedikasi diare diperoleh nilai *p-value* 0,000 dan hubungan sikap terhadap tindakan swamedikasi diare diperoleh nilai *p-value* 0,005.

Kesimpulan pada penelitian ini adanya hubungan antara pengetahuan dan sikap ibu terhadap tindakan swamedikasi diare pada anak di Kelurahan Sempakata ( $p<0,05$ ).

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Tindakan, Swamedikasi, Diare  
Daftar Baca : 30 (1993 – 2024)

KEMENKES HEALTH POLYTECHNIC MEDAN  
PHARMACY DEPARTMENT  
KTI, JUNE 2024  
EMIYA LAURA BR SINULINGGA

**THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE AND ATTITUDE TOWARDS SELF-MEDICATION ACTIONS DIARRHEA IN CHILDREN IN SEMPAKATA VILLAGE**

xiii + 68 pages, 8 tables, 1 figure, 10 attachments.

**ABSTRACT**

*Diarrhea is one of the 10 most common diseases in PB Puskesmas Selayang II Health Center. Data from the Indonesian Health Survey in 2023 the prevalence of diarrhea at all ages in the North Sumatra Province by 4.7% and at the age of 5- 14 years by 3.7%. Self-medication is one of the treatments done by the community in treating diarrhea. Objective the purpose of this study was to determine the relationship between maternal knowledge and attitudes towards self-medication. self-medication of diarrhea in children in Sempakata Village.*

*The type of research used was descriptive analytic with cross sectional design. Sample taken by accidental sampling as many as 91 respondents. Data used was primary data in the form of questionnaires. Data analysis using univariate analysis and bivariate analysis with chi-square test.*

*The results of univariate analysis showed that 66 respondents (72.5%) had good knowledge, 24 respondents (26.5%) had good knowledge. (72.5%), quite good 24 respondents (26.4%), less good 1 respondent (1.1%). Good attitude 55 respondents (60.4%) and quite good 36 respondents (39.6%). Actions are good 47 respondents (51.6%), 41 respondents (45.1%), less good 3 respondents (3.3%). The results of bivariate analysis showed the relationship between knowledge and self-medication of diarrhea with a p-value of 0.000 and the relationship between attitude and self-medication of diarrhea with a p-value of 0,005.*

*The conclusion in this study is that there is a relationship between the knowledge and attitude of mothers to the act of self-medication of diarrhea in children in Sempakata Village ( $p<0.05$ ).*

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Action, Self-medication, Diarrhea  
**Reading List:** 30 (1993 - 2024)



## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Terhadap Tindakan Swamedikasi Diare Pada Anak Di Kelurahan Sempakata”. Karya Tulis Ilmiah ini di susun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Dalam penulisan usulan penelitian ini tidak terlepas dari berbagai usulan bantuan pihak, oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. R. R Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh Br Sitepu, M.Si. selaku Ketua Jurusan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
3. Ibu Epta Riana Br. Tarigan, S.E., M.Si. selaku Kepala Kelurahan Sempakata, Kecamatan Medan Selayang.
4. Ibu Adhisty Nurpermatasari, Apt., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama mengikuti perkuliahan di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
5. Ibu Zulfa Ismaniar Fauzi, SE., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah membimbing penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Ibu Rini Andarwati, SKM., M.Kes. dan Bapak Ahmad Purnawarman Faisal, M.Farm., Apt. selaku penguji I dan penguji II yang telah menguji dan memberikan masukan kepada penulis Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Seluruh Dosen dan Pegawai Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
8. Teristimewa kepada Orang Tua Tercinta, Bapak M. Sinulingga dan Mamak J. Ginting, S.Kep., Ners., serta adik tersayang dan satu-satunya Riska Cesarea Br Sinulingga yang senantiasa memberikan kasih sayang, motivasi, dukungan baik secara materi maupun moral, dan sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan hingga sampai Karya Tulis Ilmiah ini. Karya ini penulis persembahkan untuk kalian dan kelak cita-cita ini akan menjadi persembahan yang paling mulia untuk kalian.

9. Untuk sahabat-sahabat tersayang dan teman-teman seperjuangan penulis yang tidak dapat disebutkan satu-satu yang telah memberi dukungan dan doa kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membanguhn demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, kiranya Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Medan,       Juni 2024  
Penulis

Emiya Laura Br Sinulingga  
P07539021124

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>COVER.....</b>	i
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	iii
<b>ABSTRAK.....</b>	v
<b>ABSTRACT.....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 Pengetahuan .....	5
2.2 Sikap.....	7
2.3 Tindakan .....	9
2.4 Swamedikasi.....	10
2.4.1 Pengertian Swamedikasi.....	10
2.4.2 Faktor - Faktor Melakukan Swamedikasi.....	10
2.4.3 Cara Pemilihan Obat dalam Swamedikasi .....	11
2.4.4 Masalah Pada Swamedikasi .....	11
2.5 Diare .....	12
2.5.1 Definisi Diare .....	12
2.5.2 Gejala Penyakit Diare .....	12
2.5.3 Penyebab Penyakit Diare.....	13
2.5.4 Pengobatan Penyakit Diare.....	14
2.6 Kerangka Konsep .....	17
2.7 Defenisi Operasional.....	17
2.8 Hipotesis .....	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	18

3.1	Jenis dan Desain Penelitian.....	18
3.1.1	Jenis Penelitian.....	18
3.1.2	Desain Penelitian.....	18
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
3.2.1	Lokasi Penelitian.....	18
3.2.2	Waktu Penelitian.....	18
3.3	Populasi dan Sampel Penelitian.....	18
3.3.1	Populasi.....	18
3.3.2	Sampel .....	18
3.4	Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	19
3.4.1	Jenis Data.....	19
3.4.2	Pengumpulan Data .....	20
3.5	Pengolahan dan Analisis Data .....	20
3.5.1	Pengolahan Data .....	20
3.5.2	Analisis Data.....	21
3.6	Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	21
3.6.1	Uji Validitas .....	21
3.6.2	Uji Reliabilitas .....	22
3.7	Metode Pengukuran Data .....	22
3.7.1	Pengetahuan .....	22
3.7.2	Sikap.....	23
3.7.3	Tindakan.....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>25</b>
4.1.	Hasil .....	25
4.1.1	Profil Kelurahan Sempakata .....	25
4.1.2	Karakteristik Responden .....	25
4.1.3	Analisis Univariat .....	26
4.1.5	Analisis Bivariat .....	28
4.2	Pembahasan.....	29
4.2.1	Karakteristik Responden .....	29
4.2.2	Analisis Univariat .....	30
4.2.3	Analisis Bivariat.....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>36</b>
5.1	Kesimpulan.....	36
5.2	Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>40</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Definisi Operasional .....	17
Tabel 3.1 <i>Cronbach's Alpha</i> .....	22
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden .....	25
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden.....	26
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Sikap Responden.....	27
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Tindakan Responden .....	27
Tabel 4.5 Distribusi Hubungan Pengetahuan Responden terhadap Tindakan Swamedikasi Diare pada Anak di Kelurahan Sempakata .....	28
Tabel 4.6 Distribusi Hubungan Sikap Responden terhadap Tindakan Swamedikasi Diare pada Anak di Kelurahan Sempakata.....	29

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	17
---------------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian ke Kelurahan Sempakata.....	40
Lampiran 2 Surat Rekomendasi Penelitian dari Badan Riset dan Inovasi Kota Medan .....	41
Lampiran 3 <i>Ethical Clearence</i> .....	42
Lampiran 4 Surat Balasan Izin Pelaksanaan Penelitian dari Kelurahan Sempakata .....	43
Lampiran 5 Hasil Uji Validitas Kuesioner.....	44
Lampiran 6 Informed Consent dan Kuesioner Penelitian .....	49
Lampiran 7 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian dari Kelurahan Sempakata .....	65
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian.....	66
Lampiran 9 Leaflet .....	67
Lampiran 10 Kartu Bimbingan KTI .....	68