

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN
BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG



NURUL AZIZAH MUETUWAH
P07539023138

KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PROGRAM STUDI DIII FARMASI
JURUSAN FARMASI

2026

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN
BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG**

KARYA TULIS ILMIAH

Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi dan memperoleh gelar Ahli
Madya Farmasi (A.Md. Farm) pada Progam Studi D-III Farmasi Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



**NURUL AZIZAH MUETUWAH
P07539023138**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PROGRAM STUDI DIII FARMASI
JURUSAN FARMASI**

2026

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN
BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG

Diusulkan Oleh

Nurul Azizah Muetuwah
NIM: P07539023138

Telah disetujui di Medan
Pada tanggal 30 April 2026

Pembimbing,



Dra. Masniah, M. Kes., Apt.
NIP. 196204281995032001

Ketua Jurusan Farmasi



Apt. Nadrul Br. Sirepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN
BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Nurul Azizah Muetuwah

NIM: P07539023138

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 30 Juni 2026

Tim Penguji

Tanda tangan

1. Ketua : Dra. Masniah, M. Kes., Apt.

2. Anggota 1 : Nadroh Br. Sitepu, M.Si

3. Anggota 2 : Rini Andarwati, SKM., M.Kes

.....
.....
.....

Medan, 30 Juni 2026

Mengetahui

Ketua Jurusan Farmasi

apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si
NIP. 198007112015032002



PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Nurul Azizah Muetuwah

NIM : P07539023138

Program Studi : Diploma III Farmasi

Jurusan : Farmasi

Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Karya tulis ilmiah /Laporan Kasus/Skripsi saya yang berjudul:

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya

Medan, 30 Juni 2026

Penulis,



Nurul Azizah Muetuwah
NIM: P07539023138



BIODATA PENULIS

Nama : Nurul Azizah Muetuwah
Tempat/Tgl lahir : Medan / 28 Maret 2005
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat Rumah : Komplek graha pengabdian no 29
Nomor HP : 082276200426

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SD Swasta Riad Madani
2. SLTP : SMP IT Al Hijrah 2
3. SLTA : MAN 1 MEDAN

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI DIARE DI KELURAHAN BANTAN KECAMATAN MEDAN TEMBUNG

Nurul Azizah Muetuwah, Dra. Masniah, M. Kes., Apt.
(Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan)
Email: nurulazizahmuetuwah@gmail.com

Diare merupakan salah satu masalah kesehatan yang masih sering terjadi di masyarakat dan sering ditangani secara swamedikasi. Swamedikasi yang dilakukan secara tidak tepat dapat menimbulkan berbagai risiko kesehatan. Pengetahuan dan sikap yang baik diharapkan dapat mendukung tindakan swamedikasi yang rasional. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap ibu terhadap tindakan swamedikasi diare di Kelurahan Bantan Kecamatan Medan Tembung.

Metode Penelitian adalah observasi analitik dengan desain *cross sectional*. Besar sampel berjumlah 88 responden yang diambil secara teknik *consecutive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dan dianalisis secara univariat serta bivariat menggunakan uji *Chi-Square*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan baik sebanyak 68 responden (77,3%), sikap baik sebanyak 70 responden (79,5%), dan tindakan swamedikasi diare baik sebanyak 82 responden (93,2%). Hasil uji *Chi-Square* menunjukkan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan tindakan swamedikasi diare dengan nilai *p value* 0,947 dan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara sikap dengan tindakan swamedikasi diare dengan nilai *p value* 0,259.

Kesimpulan penelitian ini adalah tingkat pengetahuan kategori baik 85,35%, tingkat sikap kategori baik 86,5%, dan tingkat tindakan kategori baik 88,5%. Tidak ada hubungan pengetahuan dan sikap ibu terhadap Tindakan swamedikasi diare di Kelurahan Bantan Kecamatan Medan tembung dengan nilai *p value* > 0,05.

Kata Kunci: Diare, Swamedikasi, Pengetahuan, Sikap, Tindakan Ibu

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHERS' KNOWLEDGE AND ATTITUDES TOWARD SELF-MEDICATION PRACTICES FOR DIARRHEA IN BANTAN VILLAGE, MEDAN TEMBUNG DISTRICT

Nurul Azizah Muetuwah, Dra. Masniah, M.Kes., Apt.

Medan Health Polytechnic of the Ministry of Health

Email: nurulazizahmuetuwah@gmail.com

Diarrhea remains one of the most common public health problems and is frequently managed through self-medication. However, inappropriate self-medication practices may lead to various health risks. Adequate knowledge and positive attitudes are expected to promote rational self-medication practices. This study aimed to determine the relationship between mothers' knowledge and attitudes and their self-medication practices for diarrhea in Bantan Village, Medan Tembung District.

This study employed an analytical observational method with a cross-sectional design. A total of 88 respondents were selected using the consecutive sampling technique. Data were collected using structured questionnaires and analyzed using univariate and bivariate analyses with the Chi-Square test.

The results showed that the majority of respondents had good knowledge (68 respondents; 77.3%), positive attitudes (70 respondents; 79.5%), and good self-medication practices for diarrhea (82 respondents; 93.2%). The Chi-Square test indicated no significant relationship between knowledge and self-medication practices for diarrhea ($p\text{-value} = 0.947$) and no significant relationship between attitudes and self-medication practices ($p\text{-value} = 0.259$).

In conclusion, the overall levels of knowledge (85.35%), attitudes (86.5%), and self-medication practices (88.5%) among mothers were categorized as good. However, there was no significant relationship between mothers' knowledge and attitudes and their self-medication practices for diarrhea in Bantan Village, Medan Tembung District ($p\text{-value} > 0.05$).

Keywords: Diarrhea, Self-medication, Knowledge, Attitude, Mothers' Practices.



17 JUL 2020

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Pengetahuan dan Sikap Ibu terhadap Tindakan Swamedikasi Diare di Kelurahan Bantan Kecamatan Medan Tembung” dengan baik.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dra. Masniah, M.Kes., Apt., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan motivasi selama proses penyusunan karya tulis ini.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Program Studi Diploma III Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih memiliki kekurangan, sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang.

Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi pembaca, khususnya mengenai swamedikasi diare.

Selanjutnya, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, S.SiT., M.Keb selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si. selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu zulfa Ismaniar Fauzi, SE. M.Si . Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulisselama mengikuti perkuliahan di Jurusan Farmasi Poltekkes Kementerian Kesehatan Medan.
4. Ibu apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si., selaku Dosen Penguji I, dan Ibu Rini Andarwati, S.K.M., M.Kes., selaku Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk menguji serta memberikan masukan, kritik, dan saran yang sangat berarti demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Seluruh dosen, instruktur, dan staf Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman, serta bantuan kepada penulis selama masa pendidikan hingga tersusunnya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Teristimewa kepada mama, ayah, dan keluarga besar tercinta, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala doa, kasih sayang, dukungan, perhatian, serta pengorbanan yang telah diberikan selama ini. Kehadiran dan ketulusan mereka menjadi sumber kekuatan dan semangat bagi penulis dalam menyelesaikan pendidikan serta karya tulis ini. Semoga mama, ayah, dan keluarga besar senantiasa diberikan kesehatan, kebahagiaan, dan keberkahan dalam setiap langkah kehidupan.
7. Kepada teman-teman terdekat, khususnya Aretha, salwa, Team Holiday dan Kognosi Besok, penulis mengucapkan terima kasih atas kebersamaan, dukungan, serta semangat yang senantiasa diberikan selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Kebersamaan tersebut menjadi penyemangat bagi penulis dalam menyelesaikan karya tulis ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sebagai bahan perbaikan di masa yang akan datang. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga karya tulis ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi pembaca.

Medan April 2026

Penulis

Nurul Azizah Muetuwah
P07539023138

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
BIODATA PENULIS.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 5
A. Diare	5
B. Swamedikasi.....	8
C. Pengetahuan.....	12
D. Sikap	14
E. Kerangka Konsep Penelitian	16
F. Defenisi Operasional	17
G. Hipotesis.....	18
 BAB III METODE PENELITIAN	 19
A. Jenis dan Desain Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
C. Populasi dan Sampel.....	19
D. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	21
E. Pengolahan dan Analisis Data	22

	F. Uji Validitas dan Uji Reabilitas	23
	G. Metode Pengukuran Data	23
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
	A. Profil Kelurahan Bantan Kecamatan Medan Tembung.....	26
	B. Hasil.....	27
	C. Pembahasan	30
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	38
	A. Kesimpulan.....	38
	B. Saran	38
	DAFTAR PUSTAKA.....	39
	LAMPIRAN.....	41

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Defenisi Operasional	17
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden.....	27
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden	28
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Sikap Responden	28
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Tindakan Responden.....	29
Tabel 6 Hubungan Pengetahuan Responden terhadap Tindakan	29
Tabel 7 Hubungan Sikap Responden terhadap Tindakan Swamedikasi Diare	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Lambang Obat Bebas	10
Gambar 2 Lambang Obat Bebas Terbatas.....	10
Gambar 3 Penandaan dan Peringatan Obat Bebas Terbatas.....	11
Gambar 4 Kerangka Konsep	16

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian ke Kelurahan Bantan	41
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Pelaksanaan Penelitian Dari Kelurahan Bantan ..	42
Lampiran 3 Hasil Uji Validitas Kuesioner	43
Lampiran 4 Lembar Persetujuan Responden	48
Lampiran 5 Kuesioner Penelitian	49
Lampiran 6 Hasil Uji validitas dan Reabilitas pengetahuan	54
Lampiran 7 Hasil Uji validitas dan Reabilitas Sikap	55
Lampiran 8 Hasil Uji Validitas dan Reabilitas Tindakan	56
Lampiran 9 Tabel distribusi skor tiap pertanyaan pengetahuan	57
Lampiran 10 Tabel distribusi skor tiap pertanyaan Sikap	58
Lampiran 11 Tabel distribusi skor tiap pertanyaan Tindakan	59
Lampiran 12 Hasil Analisis Univariat Karakteristik	60
Lampiran 13 Hasil Univariat Pengetahuan	60
Lampiran 14 Hasil Univariat Sikap	61
Lampiran 15 Hasil Univariat Tindakan	61
Lampiran 16 Hasil Uji Normalitas	61
Lampiran 17 Hasil Uji Chi Square Pengetahuan*Tindakan	62
Lampiran 18 Hasil Uji Chi Square Sikap*Tindakan	62
Lampiran 19 Dokumentasi Penelitian	63
Lampiran 20 Kartu Bimbingan	64
Lampiran 21 Etical Clearance	65
Lampiran 22 Hasil Cek Turnitin	66