

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK
DI APOTEK DESA KAMPUNG PAJAK



YUSDIANA MUNHTHE
NIM. P07539023035

KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI D-III FARMASI
2026

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK
DI APOTEK DESA KAMPUNG PAJAK**

Karya Tulis Ilmiah

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



YUSDIANA MUNTHE

NIM:P07539023035

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI D-III FARMASI
TAHUN 2026**

LEMBAR PERSETUJUAN
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP
TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK DI APOTEK
DESA KAMPUNG PAJAK

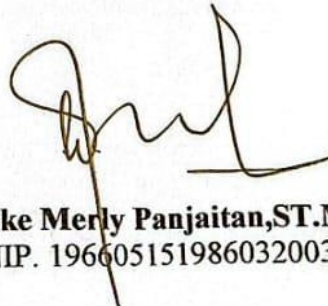
Diusulkan Oleh

YUSDIANA MUNTHE
P07539023035

Telah disetujui di Medan
Pada Tanggal 22 Juni 2026

Menyetujui
Pembimbing

1.



2.

Rosnike Merly Panjaitan, ST.M.Si.
NIP. 196605151986032003

3.

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



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

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK DI APOTEK DESA KAMPUNG PAJAK

Telah dipersiapkan dan disusun Oleh:

YUSDIANA MUNTHE

P07539023040

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 29 Juni 2026

Tim Penguji :

Tanda Tangan

1. Ketua : Rosnike Merly Panjaitan,ST,M.S
NIP. 196605151986032003

.....

2. Anggota 1 : apt.Hilda S,S.Farm.,M.Sc
NIP.199010242019022001

.....

3. Anggota 2 : Dra.Masniah,M.kes.,Apt
NIP. 196302081984031002

.....

Medan ,29 Juni 2026
Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi



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

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya :

Nama : Yusdiana Munthe

Nim : P07539023035

Program Studi : D-III Farmasi

Jurusan : Farmasi

Perguruan Tinggi : Poltekkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan

Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul :

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK DI APOTEK DESA KAMPUNG PAJAK

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, 29 Juni 2026

Penulis,



YUSDIANA MUNTHE

NIM P07539023035



BIODATA PENULIS

Nama	:Yusdiana Munthe
Tempat/ Tanggal Lahir	: Simonis, 19 April 2004
Jenis Kelamin	: Perempuan
Agama	: Islam
Alamat Rumah	: Dusun II Desa Simonis
Nomor HP	: 0821-2397-3866

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD	: SD Negeri 116260 Simonis
2. SMP	: MTs.N 3 Labuhan Batu Utara
3. SMA	: SMA Negeri 1 Aek Natas

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN TERHADAP TINDAKAN SWAMEDIKASI OBAT ANALGETIK DI APOTEK DESA KAMPUNG PAJAK

Yusdiana Munthe, Rosnike Merly Panjaitan, ST, M.Si

(Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan)

Email : dinamunthe19@gmail.com, rosnikepanjaitan@gmail.com

Swamedikasi merupakan upaya pengobatan mandiri yang banyak dilakukan masyarakat, termasuk penggunaan obat analgetik untuk mengatasi keluhan nyeri ringan hingga sedang. Namun, penggunaan obat analgetik tanpa pengetahuan dan sikap yang tepat dapat menimbulkan risiko efek samping maupun kesalahan penggunaan obat yang merugikan kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap pasien terhadap tindakan swamedikasi obat analgetik di Apotek Desa Kampung Pajak.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan desain cross-sectional. Teknik pengambilan sampel menggunakan accidental sampling dengan jumlah responden sebanyak 100 orang. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya. Analisis data menggunakan uji statistik non-parametrik yaitu uji Spearman's rho.

Hasil analisis univariat menunjukkan responden memiliki tingkat pengetahuan baik (72,0%), sikap baik (74,0%), dan tindakan swamedikasi yang baik (55,0%). Hasil analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan positif yang signifikan dengan kekuatan sedang antara pengetahuan dengan sikap pasien terhadap swamedikasi obat analgetik dengan nilai p-value 0,002 ($p < 0,05$) dan nilai korelasi r/ρ sebesar 0,305. Sebaliknya, tidak terdapat hubungan yang signifikan antara sikap dengan tindakan swamedikasi obat analgetik dengan nilai p-value 0,567 ($p > 0,05$) dan nilai r/ρ sebesar -0,058 yang menunjukkan hubungan sangat lemah.

Kesimpulan Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan pasien terhadap tindakan swamedikasi obat analgetik di Apotek Desa Kampung Pajak. Namun, tidak terdapat hubungan yang signifikan sikap pasien terhadap tindakan swamedikasi obat analgetik.

Kata kunci: Pengetahuan, Sikap, Swamedikasi, Analgetik

THE RELATIONSHIP BETWEEN PATIENTS' KNOWLEDGE AND ATTITUDES TOWARD SELF-MEDICATION WITH ANALGESICS AT PHARMACIES

Yusdiana Munthe, Rosnike Merly Panjaitan, ST, M.Si

(Medan Health Polytechnic of the Ministry of Health)

Email: dinamunthe19@gmail.com, rosnikepanjaitan@gmail.com

ABSTRACT

Self-medication is a common form of self-care practiced by the public, including the use of analgesic drugs to manage mild-to-moderate pain. However, using analgesics without appropriate knowledge and attitude carries risks of adverse side effects and medication errors that can harm health. This study aims to determine the relationship between patients' knowledge and attitude toward self-medication practices with analgesic drugs at the Kampung Pajak Village Pharmacy.

This study used a quantitative descriptive method with a cross-sectional design. The sampling technique utilized accidental sampling, involving a total of 100 respondents. Data were collected using a questionnaire that had been tested for validity and reliability. Data analysis was conducted using a non-parametric statistical test, specifically Spearman's rho test.

The univariate analysis results showed that the majority of respondents had a good level of knowledge (72.0%), a good attitude (74.0%), and good self-medication practice (55.0%). The bivariate analysis results revealed a statistically significant moderate positive relationship between knowledge and patient attitude toward analgesic self-medication ($p=0.002, p<0.05; r=0.305$). Conversely, there was no significant relationship between attitude and self-medication practice with analgesic drugs ($p=0.567, p>0.05; r=-0.058$), indicating a very weak correlation.

In conclusion, there is a significant relationship between patients' knowledge and self-medication practice with analgesic drugs at the Kampung Pajak Village Pharmacy. However, there is no significant relationship between patient attitude and self-medication practice with analgesic drugs.

Keywords: Knowledge, Attitude, Self-Medication, Analgesic

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur Peneliti ucapkan kepada Allah SWT atas Kuasa-Nya yang telah memberikan segala nikmat dan kesempatan sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Pasien Terhadap Tindakan Swamedikasi Obat Analgetik Di Apotek Desa Kampung Pajak” dapat terselesaikan.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Pendidikan program Diploma III di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

Selanjutnya ucapan terima kasih yang tak terhingga saya sampaikan kepada kepada Ibu Rosnike Merly Panjaitan, ST, M.Si. selaku pembimbing utama yang penuh perhatian dalam memberikan bimbingan hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya atas terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini 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 Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
3. Bapak Lavinur, S.T, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama menjalani perkuliahan.
4. Ibu apt. Hilda S, S.Farm., M.Sc . Dosen penguji I dan Ibu Dra. Masniah, M.Kes., Apt. Dosen Penguji II Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
5. Terima Kasih Kepada Seluruh dosen dan staff Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
6. Sebagai ucapan terimakasih, Karya Tulis Ilmiah ini penulis persembahkan kepada kedua orang tua saya tercinta, Ayahanda Zulkifli Munthe dan Ibunda Nurhayati S.pd Teriring doa dan rasa syukur yang paling mendalam ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, goresan kata ini saya persembahkan secara khusus sebagai wujud cinta yang tak bertepi kepada dua sosok paling berarti dalam hidup saya, Ayah dan Mama.

Teruntuk saudara perempuan penulis, kakak Maulidiyanti S.pd, Kakak Nurhidayah Munthe S.pd, dan Kakak Risnawaty Munthe S.pd sayap-sayap pelindung hidupku di tengah badai yang sedang menimpa keluarga kita, saat Ayah dan mama sedang diuji dengan sakitnya, aku menyadari satu hal, aku tidak pernah sendirian. kalian adalah anugerah terindah yang Tuhan titipkan untuk menjagaku tetap berdiri tegak. untuk Kakak-kakakku yang Lembut namun kuat

terima kasih telah menjadi rumah kedua bagiku. di saat hati ini rapuh melihat kondisi orang tua kita, pelukan dan ketegaran kalian adalah obat penenang yang paling ampuh. Terima kasih telah mengambil alih peran mama dengan begitu tulus, memastikan aku tetap terurus meski hati kalian sendiri mungkin sedang hancur. kasih sayang kalian adalah cahaya di lorong yang gelap ini._Teruntuk saudari laki-laki penulis Serda Amiruddin Munthe,Sang Pelindung yang Tangguh .Terima kasih telah menjadi tembok yang kokoh saat dunia terasa runtuh.

7. Teman-teman seperjuangan yang selalu membersamai dari awal masuk kuliah sampai dalam proses penulisan karya tulis ilmiah ini. Terima kasih untuk cerita,pelukan hangat, dan semangat yang tak pernah padam.

Medan, 29 Juni 2026

Penulis,



Yusdiana Munthe

NIM P07539023035

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN I	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITI	iii
BIODATA PENULIS.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengetahuan	5
B. Sikap	8
C. Swamedikasi	10
D. Obat Analgetik	15
E. Penggolongan Obat yang Digunakan Dalam Swamedikasi.....	16
F. Tindakan.....	18
G. Apotek	19
H. Kerangka konsep	20

I. DEFINISI OPERASIONAL.....	20
J. Hipotesis.....	22
BAB III METODE PENELITIAN.....	23
A. Jenis dan Desain penelitian.....	23
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
C. Populasi dan Sampel Penelitian	23
D. Kriteria Sampel	25
E. Jenis dan Pengumpulan Data.....	26
F. Instrumen Penelitian	26
G. Pengolahan Data.....	27
H. Analisis Data.....	28
I. Cara Pengukuran Variabel	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Hasil penelitian	31
B. Analisis univariat	31
C. Uji normalitas	32
D. Analisis bivariate	32
E. Pembahasan	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	42

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rangkuman Golongan Analgetik–Antiinflamasi Nonsteroid	15
Dalam Swamedikasi	
Tabel 2.2 Analgesik Yang Termasuk Obat Wajib Apotek (Owa)	18
Tabel 2.3 Definisi Operasional	20
Tabel 3. 1 Operasional Variabel Penelitian	26
Tabel 4.1. Karakteristik Responden Dan Analisis Univariat	31
Tabel 4.2. Analisis Univariat	31
Tabel 4.3 Uji Normalitas	32
Tabel 4.4 Hubungan Pengetahuan Dan Sikap	32
Tabel 4.5 Hubungan Sikap Dan Tindakan	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep	20
----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kusioner Peneletian	42
Lampiran 2 Kusioner Pengetahuan Responden	43
Lampiran 3 Sikap Responden	45
Lampiran 4 Kusioner Tindakan Responden	46
Lampiran 5 Data Hasil Penelitian Pengetahuan	47
Lampiran 6 Data Hasil Pengetahuan Sikap	54
Lampiran 7 Data Hasil Penelitian Tindakan	59
Lampiran 8 Hasil Olahan Data SPSS	64
Lampiran 9 Penjelasan Cara Mengisi Kusioner	65
Lampiran 10 Poster Pengetahuan Sikap, dan Tindakan Swamedikasi	66
Lampiran 11 Surat Etik Penelitian Kesehatan (Ethical Clearance).....	67
Lampiran 12 Lembar Kartu Bimbingan	68
Lampiran 13 Lembar Hasil Cek Turnitin	69