

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT
TENTANG PENGGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DI
DESA SEI TAMPANG KECAMATAN BILAH HILIR



MARIA ENDANG TARI BUTAR BUTAR
NIM : P07539022104

KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI DIII FARMASI
2025

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG
PENGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DI DESA SEI TAMPANG
KECAMATAN BILAH HILIR**

Karya Tulis Ilmiah

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi Dan Memperoleh Gelar
Ahli Madya (A.Md.Farm) pada Program Studi D-III Farmasi Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



**MARIA ENDANG TARI BUTAR BUTAR
P07539022104**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI DIII FARMASI
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN
KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG
PENGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DESA SEI TAMPANG
KECAMATAN BILAH HILIR

Diusulkan Oleh

MARIA ENDANG TARI BUTAR BUTAR
P07539022104

Telah Diterima dan Diseminarkan Dihadapan Penguji
Medan, 2025

Menyetujui

Pembimbing



Rini Andarwati, SKM., M.Kes
NIP 19701213199732001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Nadroh Br Sitepu, M.Si
NIP 1980071120155032002

LEMBAR PENGESAHAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG
PENGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DI DESA SEI TAMPANG
KECAMATAN BILAH HILIR**

Telah Dipersiapkan dan Disusun oleh:

MARIA ENDANG TARI BUTAR BUTAR
P07539022104

Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji
Medan, 2025

Tim Penguji:

Tanda Tangan

1. Ketua : Rini Andarwati, SKM., M.Kes

2. Anggota 1 : Dr. Jhonson P.Sihombing, S.Si.,M.Sc.,Apt

3. Anggota 2 : Dra.Masniah, M.Kes.,Apt

Medan, 2025

Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Medan

Nadroh br Sitepu, M.Si., Apt
NIP. 198007112015032002



PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Maria Endang Tari Butar Butar
NIM : P07539022104
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Farmasi
Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Karya
Tulis Ilmiah saya yang berjudul :

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TENTANG PENGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DI DESA SEI TAMPANG KECAMATAN BILAH HILIR

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, Juni 2025
Penulis

Maria Endang Tari Butar Butar
NIM. P07539022104



BIODATA PENULIS

Nama : Maria Endang Tari Butar Butar
Tempat/Tgl lahir: Sei Mambang, 30 September 2004
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Katolik
Alamat Rumah : Negeri Lama
Nomor HP : 082277539278

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SD Negeri 118428 Bilah Hilir
2. SMP : SMP Negeri 3 Bilah Hilir
3. SMA : SMK Swasta Arjuna Laguboti

ABSTRAK

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYRAKAT TENTANG PENGUNAAN OBAT KIMIA SINTESIS DI DESA SEI TAMPANG KECAMATAN BILAH HILIR

Maria Endang Tari Butar Butar, Rini Andarwati, SKM, M. Kes
(Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan)
mariaendangtari@gmail.com

Penggunaan obat kimia sintesis telah menjadi bagian penting dalam sistem pelayanan kesehatan modern. Namun, penggunaan yang tidak tepat dapat menimbulkan efek samping, resistensi obat, dan gangguan kesehatan lainnya. Pengetahuan dan sikap masyarakat sangat penting dan berperan terkait penggunaan obat kimia sintesis. Pengetahuan merupakan hasil dari proses mengenal atau memahami seseorang melalui sebuah objek sedangkan sikap merupakan ekspresi seseorang untuk merespon suatu objek dalam bentuk kesukaan yang menyatakan suka dan tidak suka. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan tingkat pengetahuan dan sikap masyarakat terhadap penggunaan obat kimia sintesis.

Penelitian ini menggunakan metode survei deskriptif dengan populasi 224 dan pendekatan survey terhadap 70 responden. Populasi pada penelitian ini adalah masyarakat desa Sei Tampang yang berusia 20-60 tahun. Sampel pada penelitian ini di ambil dengan *teknik random sampling*, data yang diperoleh disajikan dalam bentuk persentase.

Penelitian ini menghasilkan sebanyak 11 orang berpengetahuan baik, 53 orang berpengetahuan cukup baik. Sebanyak 40 orang bersikap baik, 29 orang bersikap cukup baik dan 1 orang bersikap kurang baik.

Dapat disimpulkan bahwa pengetahuan masyarakat tentang penggunaan obat kimia sintesis di Desa Sei Tampang Kecamatan Bilah Hilir termasuk dalam kategori cukup baik yaitu 64,37 % dan sikap masyarakat tentang penggunaan obat kimia sintesis termasuk dalam kategori baik 84,10 %.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, Obat Kimia Sintesis

ABSTRACT

THE DESCRIPTION OF COMMUNITY KNOWLEDGE AND ATTITUDES REGARDING THE USE OF SYNTHETIC CHEMICAL DRUGS IN SEI TAMPANG VILLAGE, BILAH HILIR SUB-DISTRICT

Maria Endang Tari Butar Butar, Rini Andarwati, SKM, M. Kes
Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health
Associate Degree Of Pharmacy
mariaendangtari@gmail.com

The use of synthetic chemical drugs has become an important part of the modern healthcare system. However, improper use can lead to side effects, drug resistance, and other health problems. Community knowledge and attitudes are very important and play a role regarding the use of synthetic chemical drugs. Knowledge is the result of the process of recognizing or understanding someone through an object while attitude is a person's expression to respond to an object in the form of preferences that express likes and dislikes. This study aims to describe the level of knowledge and attitudes of the community towards the use of synthetic chemical drugs.

This study used a descriptive survey method with a population of 224 and a survey approach to 70 respondents. The population in this study were Sei Tampang villagers aged 20-60 years. The sample in this study was taken by random sampling technique, the data obtained were presented in percentage form.

This study resulted in 11 people with good knowledge, 53 people with fair knowledge. A total of 40 people have a good attitude, 29 people have a fairly good attitude and 1 person has a poor attitude.

It can be concluded that the community's knowledge about the use of synthetic chemical drugs in Sei Tampang village, Bilah Hilir sub-district, falls into the "sufficiently good" category (64.37%), and the community's attitude about the use of synthetic chemical drugs falls into the "good" category (84.10%).

Keywords: Knowledge, Attitude, Synthetic Chemical Drugs



KATA PENGANTAR

Segala Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan kemurahannya yang telah memberikan kekuatan, kemampuan dan kesehatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Tentang Penggunaan Obat Kimia Sintesis Di Desa Sei Tampang Kecamatan Bilah Hilir dapat terselesaikan dengan baik.

Selanjutnya ucapan terima kasih yang tak terhingga saya sampaikan kepada Ibu Rini Andarwati, SKM., M.Kes selaku dosen pembimbing yang penuh kesabaran dan perhatiannya dalam memberikan bimbingan hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.

Dengan terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini, perkenankan pula saya untuk mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, S.SiT., M.Keb selaku Plt. Direktur Politeknik Kesehatan Medan.
2. Ibu Nadroh br Sitepu, M.Si., selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Bapak Dr. Jhonson P . Sihombing, S.Si., M.Sc., Apt selaku dosen penguji I dan Ibu Dra. Masniah, Apt., M.Kes. dosen penguji II Karya Tulis Ilmiah yang telah menguji dan memberikan masukan serta saran kepada penulis.
4. Bapak Muhammad Asmui selaku Kepala Desa Sei Tampang Kecamatan Bilah Hilir yang telah bersedia untuk memberikan izin penelitian kepada peneliti yang dilakukan di Desa Sei Tampang.
5. Semua responden penelitian yang telah bersedia menjadi responden dan mengikuti survei.
6. Teristimewa Penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang tua penulis Bapak Sutoto Butar Butar dan Ibu tercinta Efrina Flora Ompusunggu serta saudara penulis Margareta Butar butar, Anselmus Butar Butar, Paulinus Butar Butar, yang tak henti-hentinya memberikan doa, dukungan dan kepercayaan kepada penulis.
7. Seluruh Seluruh dosen, instruktur, dan staf Program Studi DIII Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

Penulis tetap mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi Peneliti dan pihak lain yang membutuhkan.

Maria Endang Tari Butar Butar
P07539022104

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL PENELITIAN.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iv
BIODATA PENULIS	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Pengetahuan	4
B. Sikap	6
C. Obat.....	8
D. Kelebihan Dan Kekurangan Obat Kimia Sintesis.....	11
E. Kerangka Konsep.....	12
F. Defenisi Operasional.....	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	14
B. Lokasi Penelitian.....	14
C. Waktu Penelitian	14
D. Populasi dan Sampel.....	14
E. Jenis Data	15
F. Pengelohan Data dan Analisis Data.....	15

G. Cara Pengukuran Variabel	16
H. Uji Validitas	18
I. Uji Reabilitas	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	19
A. Hasil	19
B. Pembahasan.....	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
A. Kesimpulan	29
B. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Logo Obat Bebas	9
Gambar 2 Tanda Peringatan Pada Obat Bebas Terbatas	10
Gambar 3 Logo Obat Bebas Terbatas	10
Gambar 4 Logo Obat Keras.....	10
Gambar 5 Logo Obat Psikotropika	11
Gambar 6 Logo Obat Narkotika	11
Gambar 7 Kerangka Konep	12

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Defenisi Operasional	12
Tabel 2 Distribusi Karakteristik Responden.....	19
Tabel 3 Distribusi Pengetahuan Masyarakat Desa Sei Tampang Tentang Penggunaan Obat Kimia Sintesis	21
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Masyarakat Desa Sei Tampang Tentang Penggunaan Obat Kimia Sintesis.....	22
Tabel 5 Distribusi Sikap Masyarakat Desa Sei Tampang Tentang Penggunaan Obat Kimia Sintesis.....	23
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Sikap Masyarakat Desa Sei Tampang Tentang Penggunaan Obat Kimia Sintesis.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuisioner Penelitian	32
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian Dari Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan	35
Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian Dari Kepala Desa Sei Tampang Kecamatan Bilah Hilir	36
Lampiran 4 Surat Keterangan Penelitian Dari Kepala Desa Sei Tampang Kecamatan Bilah Hilir	37
Lampiran 5 Ethical Exemption	38
Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian	39
Lampiran 7 Master Data Tabel 1	41
Lampiran 8 Master Data Tabel 2	43
Lampiran 9 Hasil Uji Validitas Dan Reabilitas Kuesioner Pengetahuan	45
Lampiran 10 Hasil Uji Validitas Dan Reabilitas Kuesioner Sikap	47
Lampiran 11 Bukti Kartu Bimbingan	49