

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT  
TERHADAP PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA  
DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI  
KECAMATAN PANDAN**



**YULIA GABRELLA GULTOM  
NIM: P07539020075**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN FARMASI  
2023**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT  
TERHADAP PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA  
DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI  
KECAMATAN PANDAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi  
Diploma III Farmasi



**YULIA GABRELLA GULTOM  
NIM: P07539020075**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN FARMASI  
2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI KECAMATAN PANDAN

NAMA : YULIA GABRELLA GULTOM

NIM : P07539020075

Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji.  
Medan, Juni 2023

Menyetujui:  
Pembimbing

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



LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI KECAMATAN PANDAN

NAMA : YULIA GABRELLA GULTOM

NIM : P07539020075

Karya Tulis Ilmiah ini telah Diuji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan 2023

Pengaji I



Maya Handayan Sinaga, SS., M. Pd. Pratiwi Rukmana Nasution, M. Si., Apt.  
NIP 197312261994032002 NIP 198906302019022001

Pengaji II



Ketua Pengaji



Rini Andarwati, S.KM., M.Kes.  
NIP 197012131997032001



## **SURAT PERNYATAAN**

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP  
PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI  
KECAMATAN PANDAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini 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.

Medan, Juni 2023

Yulia Gabrella Gultom  
NIM P07539020075

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN FARMASI  
KTI, Juni 2023  
Yulia Gabrella Gultom

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP PENGOBATAN PENYAKIT MALARIA DI KELURAHAN SIBULUAN NAULI KECAMATAN PANDAN**

iv + 48 pages, 8 tabel, 1 gambar, 10 lampiran

**ABSTRAK**

Malaria masih menjadi salah satu masalah kesehatan dalam masyarakat yang dapat menyebabkan kematian terutama pada kelompok yang beresiko tinggi seperti bayi, balita dan ibu hamil. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana gambaran pengetahuan dan sikap masyarakat terhadap pengobatan penyakit malaria di Kelurahan Sibuluan Nauli Kecamatan Pandan.

Metode dalam penelitian ini adalah survei deskriptif. Pengambilan sampel dengan teknik *purposive sampling* dan diperoleh sampel sebanyak 94 responden. Data dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner.

Hasil penelitian menunjukkan tingkat pengetahuan responden pada kategori baik sebanyak 64 (68,09%), cukup baik sebanyak 23 (24,47%), kurang baik sebanyak 6 (6,38%), dan tidak baik sebanyak 1 responden (1,06%). Tingkat sikap responden pada kategori baik sebanyak 55 (58,51%), cukup baik sebanyak 37 (39,36%), kurang baik sebanyak 0 (0%), dan tidak baik sebanyak 0 (0%).

Kesimpulan pada penelitian ini adalah tingkat pengetahuan masyarakat termasuk kedalam kategori baik (79%) dan tingkat sikap masyarakat termasuk kedalam kategori baik (77%).

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Pengobatan Malaria

Daftar Bacaan : 16 (2013-2022)

MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH  
PHARMACY DEPARTMENT

SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2023

Yulia Gabrella Gultom

**DESCRIPTION OF PUBLIC KNOWLEDGE AND ATTITUDE TO MALARIA  
TREATMENT IN SIBULUAN NAULI VILLAGE, PANDAN DISTRICT**

iv + 48 pages, 8 tables, 1 picture, 10 attachments

**ABSTRACT**

Malaria is still a public health problem and can cause death, especially in high-risk groups, such as infants, toddlers and pregnant women. This study aims to describe the knowledge and attitudes of the community towards the treatment of malaria in Sibuluan Nauli Village, Pandan District.

This research is a descriptive survey study and examines 94 respondents obtained through purposive sampling technique. Research data was collected through a questionnaire.

Through research it is known the level of knowledge of respondents: in the good category is 64 (68.09%), fair is 23 (24.47%), poor is 6 (6.38%), and bad is 1 respondent (1.06%); the attitude level of the respondents: in the good category is 55 (58.51%), fair is 37 (39.36%), poor is 0 (0%), and bad is 0 (0%).

The conclusion of this study is that the level of public knowledge is in the good category (79%), and the level of people's attitudes is in the good category (77%).

Keywords: Knowledge, Attitude, Treatment of Malaria

References : 16 (2013-2022)



## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur 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 Terhadap Pengobatan Penyakit Malaria di Kelurahan Sibuluan Nauli Kecamatan Pandan** ini dengan baik.

Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Adapun dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menyadari banyak bimbingan, saran, bantuan, masukan, serta doa dari berbagai pihak yang terkait. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada :

1. Ibu RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep. Selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh br Sitepu, M. Si., Apt. Selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Rosnike merly Panjaitan, S.T., M. Si., Selaku dosen pembimbing akademik penulis.
4. Ibu Rini Andarwati, SKM., M. Kes. Selaku dosen pembimbing KTI penulis yang telah membimbing penulis dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Maya Handayani Sinaga, SS., M.Pd dan Ibu Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt., selaku dosen penguji I dan dosen penguji II penulis.
6. Teristimewa kepada kedua orangtua yang penulis amat cintai yaitu Bapak Janpiter Gultom dan Ibu Erika Napitupulu yang tak henti-hentinya memberikan dukungan, semangat dan doa kepada penulis dari awal hingga akhir penyusunan karya tulis ilmiah ini.
7. Seluruh Mahasiswa dan Mahasiswi angkatan 2020 di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan serta teman yang tidak dapat penulis sebutkan.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca sekalian. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca. Akhir kata penulis ucapan terimakasih.

Medan, Juni 2023

Penulis

Yulia Gabrella Gultom  
NIM P07539020075

## DAFTAR ISI

Halaman

### COVER

<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	2
1.3    Tujuan Penelitian .....	3
1.4    Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1    Pengertian Pengetahuan dan Sikap.....	4
2.1.1    Pengetahuan.....	4
2.1.2    Sikap.....	6
2.2    Malaria .....	6
2.2.1    Pengertian Malaria .....	6
2.2.2    Jenis dan Penyebab Malaria .....	7
2.2.3    Penularan Malaria .....	7
2.2.4    Gejala Klinis Malaria .....	7
2.2.5    Diagnosis Malaria .....	8
2.3    Pengobatan Malaria .....	9
2.3.1    Pengobatan Malaria secara Farmakologi .....	9
2.3.2    Obat Malaria .....	12
2.3.3    Pengobatan Malaria secara Tradisional .....	13
2.4    Pencegahan Malaria .....	15
2.5    Kerangka Konsep .....	16

2.6	Definisi Operasional .....	16
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>		<b>17</b>
3.1	Jenis dan Desain Penelitian .....	17
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	17
3.2.1	Lokasi Penelitian.....	17
3.2.2	Waktu Penelitian .....	17
3.3	Populasi dan Sampel .....	17
3.3.1	Populasi .....	17
3.3.2	Sampel.....	17
3.4	Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	18
3.5	Jenis Data.....	18
3.5.1	Cara Pengumpulan Data.....	19
3.6	Pengolahan dan Analisis Data .....	19
3.6.1	Pengolahan Data .....	19
3.6.2	Analisis Data .....	19
3.7	Metode Pengukuran Variabel.....	20
3.7.1	Pengetahuan.....	20
3.7.2	Sikap.....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>22</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	22
4.1.1	Karakteristik Daerah Penelitian .....	22
4.1.2	Karakteristik Responden .....	22
4.1.3	Tingkat Pengetahuan Responden .....	24
4.1.4	Tingkat Sikap Responden .....	24
4.2	Pembahasan.....	25
4.2.1	Tingkat Pengetahuan Responden .....	25
4.2.2	Tingkat Sikap Responden .....	26
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>28</b>
5.1	Kesimpulan .....	28
5.2	Saran .....	28
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>29</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>30</b>

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2. 1 Dosis sedian ACT .....	11
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Menurut Jenis Kelamin .....	22
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Usia .....	22
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Pendidikan...	24
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Pekerjaan ....	23
Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Responden Terkena Gejala Penyakit.....	23
Tabel 4. 6 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan .....	25
Tabel 4. 7 Distribusi Frekuensi Tingkat Sikap .....	24

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2. 1 Kerangka Konsep..... 16

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Penelitian .....	30
Lampiran 2. Surat Balasan Izin Penelitian.....	31
Lampiran 3. Surat Ethical Clearence.....	32
Lampiran 4. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	33
Lampiran 5. Informed Consent dan Kuesioner.....	37
Lampiran 6. Master Tabel Tingkat Pengetahuan.....	40
Lampiran 7. Master Tabel Tingkat Sikap.....	43
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian.....	46
Lampiran 9. Brosur .....	47
Lampiran 10. Kartu Bimbingan KTI .....	48