

KARYA TULIS ILMIAH
EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM
PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK
DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK
KABUPATEN ACEH TIMUR



EFRIELA NELFA WIDIASTUTI
P07539023006

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI DIII FARMASI
2026

KARYA TULIS ILMIAH

**EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM
PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK
DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK
KABUPATEN ACEH TIMUR**

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



**EFRIELA NELFA WIDIASTUTI
P07539023006**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PRODI DIII FARMASI
2026**

HALAMAN PERSETUJUAN

**EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM
PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK
DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK
KABUPATEN ACEH TIMUR**

Diusulkan Oleh

EFRIELA NELFA WIDIASTUTI

P07539023006

Telah Disetujui di Medan

Pada 02 Juni 2026

Pembimbing

apt. Nadroh Br.Sitepu, M.Si

NIP. 198007112015032002

Ketua Jurusan Farmasi

Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



HALAMAN PENGESAHAN

**EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM
PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK
DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK
KABUPATEN ACEH TIMUR**
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

EFRIELA NELFA WIDIASTUTI

P07539023006

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada 20 Juni 2026

Tim Penguji:

Tanda Tangan

1. Ketua	: apt. Nadroh Br.Sitepu, M.Si.	()
2. Anggota 1	: Zulfikri, S.Farm., Apt. M.Si	()
3. Anggota 2	: Lavinur, S.T., M.Si.	()

Medan, juni 2026

Mengetahui

Ketua Jurusan



HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Efriela Nelfa Widiastuti
NIM : P07539023006
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Farmasi
Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan palgiat dalam penulisan Karya tulis ilmiah saya yang berjudul :

EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK KABUPATEN ACEH TIMUR

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.

Penulis,
Medan, 02 Juni 2026



EFRIELA NELFA WIDIASTUTI

P07539023006

BIODATA PENULIS



Nama : Efriela Nelfa Widiastuti
Tempat/Tgl lahir : Medan, 02 April 2005
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat Rumah : Komplek Cempaka Garden
Nomor HP : 085147893784

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SD Nur Cahaya Medan
2. SLTP : SMPN 1 Medan
3. SLTA : SMA PGRI Jawa Timur

ABSTRAK

EVALUASI PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN TANAMAN OBAT KELUARGA PADA ANAK DI DESA BLANG PAUH SA KECAMATAN JULOK KABUPATEN ACEH TIMUR

Efriela Nelfa Widiastuti, apt. Nadroh Br.Sitepu., M.Si.
(Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan)
efrielanelffaa@gmail.com

Pemanfaatan TOGA pada anak memerlukan pengetahuan dan sikap yang tepat agar pemanfaatannya aman dan efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan sikap masyarakat dalam pemanfaatan TOGA pada anak di Desa Blang Pauh Sa Kecamatan Julok Kabupaten Aceh Timur.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain analitik dan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian sebanyak 78 responden yang dipilih menggunakan kuesioner pengetahuan dan sikap. Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat menggunakan uji T.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa responden memiliki pengetahuan baik (62,8%) dan sikap baik (57,7%) terhadap pemanfaatan TOGA pada anak. Hasil uji T menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan sikap masyarakat dengan nilai $p\text{-value} = 0,005$ ($p < 0,05$).

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa masyarakat di Desa Blang Pauh Sa memiliki tingkat pengetahuan dan sikap yang baik dalam pemanfaatan TOGA pada anak-anak, dan ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan sikap masyarakat terhadap pemanfaatan TOGA pada anak-anak.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, Tanaman Obat Keluarga, Anak-anak.

ABSTRACT

EVALUATION OF COMMUNITY KNOWLEDGE AND ATTITUDES TOWARD THE USE OF FAMILY MEDICINAL PLANTS FOR CHILDREN IN BLANG PAUH SA VILLAGE, JULOK DISTRICT, EAST ACEH REGENCY

Efriela Nelfa Widiastuti, Nadroh Br. Sitepu, M.Si.
Medan Health Polytechnic of the Ministry of Health
Email: efrielanelffaa@gmail.com

The utilization of Family Medicinal Plants (*Tanaman Obat Keluarga* [TOGA]) for children requires adequate knowledge and appropriate attitudes to ensure their safe and effective use. This study aimed to evaluate the level of community knowledge and attitudes toward the utilization of TOGA for children in Blang Pauh Sa Village, Julok District, East Aceh Regency.

This study employed a quantitative analytical research design with a cross-sectional approach. A total of 78 respondents were included in the study. Data were collected using structured questionnaires assessing respondents' knowledge and attitudes. The data were analyzed using univariate and bivariate analyses, with the independent *t*-test used to examine the relationship between the study variables.

The results showed that 62.8% of the respondents had good knowledge and 57.7% demonstrated positive attitudes toward the utilization of TOGA for children. The *t*-test analysis revealed a statistically significant relationship between community knowledge and attitudes, with a *p*-value of 0.005 ($p < 0.05$).

In conclusion, the community in Blang Pauh Sa Village demonstrated good knowledge and positive attitudes toward the utilization of Family Medicinal Plants (TOGA) for children. Furthermore, a statistically significant relationship was found between community knowledge and attitudes regarding the use of TOGA for children.

Keywords: Knowledge, Attitude, Family Medicinal Plants (TOGA), Children.



17 III 2016

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan pada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Evaluasi Pengetahuan dan Sikap Masyarakat Dalam Pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga Pada Anak di Desa Blang Pauh Sa Kecamatan Julok Kabupaten Aceh Timur" dengan baik.

Selanjutnya ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan Kepada Ibu apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si. selaku pembimbing yang penuh kesabaran dan perhatiannya dalam memberikan bimbingan hingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.

Selanjutnya, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, S.SiT., M.Keb Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si. selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Bapak Drs. Ismedsyah, Apt. M.Kes. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama mengikuti perkuliahan di Jurusan Farmasi Poltekkes Kementerian Kesehatan Medan.
4. Bapak Zulfikri, S.Farm. Apt. M.Si, selaku Dosen Penguji I dan Bapak Lavinur, ST.M.Si, 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. Cinta pertama penulis, sekaligus sosok istimewa dalam hidup saya. Ayah tercinta dan Mama tersayang. Kasih sayang dan semua pengorbanan mereka akan selalu menjadi dasar terkuat dalam hidup saya. Setiap pencapaian yang telah penulis raih adalah wujud dari dedikasi dan harapan, agar mereka bangga. Terimakasih telah mengusahakan segala hal baik yang bersifat materi dsb, semoga selalu diberi kesehatan agar terus kebersamaan penulis.

Penulis,
Medan, juni 2026

Efriela Nelfa W

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
BIODATA PENULIS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Tanaman Obat Keluarga (TOGA).....	5
B. Peran Tanaman Obat Keluarga Pada Anak	7
C. Pengertian Pengetahuan dan Sikap	8
D. Pengertian Sikap	10
E. Hipotesis	11
F. Kerangka Konsep.....	12
G. Definisi Operasional	12
BAB III METODE PENELITIAN	13
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	13
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	13
C. Populasi dan Sampel	13
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	14

E. Cara Pengukuran Variabel.....	16
F. Instrument penelitian, Uji validitas, dan Uji reliabilitas	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
A. Profil Desa Blang Pauh Sa Kecamatan Julok	19
B. Hasil dan Pembahasan	19
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	30
A. Kesimpulan	30
B. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Penelitian Terdahulu.....	11
Tabel 2 Definisi Operasional Variable	12
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden	19
Tabel 4 kuesioner pengetahuan Masyarakat dalam pemanfaatan TOGA	21
Tabel 5 kuesioner sikap Masyarakat dalam pemanfaatan TOGA	23
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden	25
Tabel 7 Distribusi Frekuensi Sikap Responden	26
Tabel 8 Hubungan Pengetahuan Responden Terhadap Sikap	28
Tabel 9 Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan.....	42
Tabel 10 Hasil Uji Validitas Variabel Sikap.....	43
Tabel 11 Hasil Uji Reliabilitas	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Konsep	12

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian ke Desa.....	33
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Pelaksanaan Penelitian Dari Desa.....	34
Lampiran 3 Etichal Clearance.....	35
Lampiran 4 Kartu Bimbingan KTI	36
Lampiran 5 Lembar Persetujuan Penelitian	37
Lampiran 6 Output Data SPSS	42
Lampiran 7 Tabel Distribusi Skor Tiap Pernyataan Pengetahuan.....	46
Lampiran 8 Tabel Distribusi Skor Tiap Pernyataan Sikap	47
Lampiran 9 Hasil Uji Normalitas.....	48
Lampiran 10 Hasil Uji Analisis Univariat Karakteristik.....	48
Lampiran 11 Hasil Uji Univariat Pengetahuan	49
Lampiran 12 Hasil Uji Univariat Sikap	49
Lampiran 13 Hasil Uji t Pengetahuan*Sikap.....	50
Lampiran 14 Lembar Dokumentasi Responden	51
Lampiran 15 Hasil Turnitin.....	53