

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI
DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR
PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN BINTANG
KABUPATEN ACEH TENGAH**



**AINA GEMASIH
P07539023109**

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

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI
DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR
PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN BINTANG
KABUPATEN ACEH TENGAH**

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



**AINA GEMASIH
P07539023109**

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

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN BINTANG KABUPATEN ACEH TENGAH

AINA GEMASIH
P07539023109

2

Ketun Jurusan Farmasi
Pejabat Pembina Akademi Kebidanan Kemenkes Medan



HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN BINTANG KABUPATEN ACEH TENGAH

Tolah dipersiapkan dan disusun oleh

AINA GEMASIH
P07539023109

Teluh diportahankan di depan tim penguji
Pada tanggal 28 Juni 2026

Tim Penguji

Tanda Tangan

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

.....

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

.....

3. Anggota 3 : Irma Noviar, ST., M.Si

.....

Medan, 28 Juni 2026

Mengetahui

Ketua Jurusan



HALAMAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Aina Gemasih
NIM : P07539023109
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 :

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI
DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR
PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN
BINTANG KABUPATEN ACEH TENGAH**

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

Medan, 28 Juni 2026
Penulis,

A handwritten signature in black ink is written over a red official stamp. The stamp contains the text 'METEOR TEMPEL' and a unique identifier 'HOCANXA11593927'.

Aina Gemasih
P07539023109

ABSTRAK

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI DASAR TERHADAP KEPATUHAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR PADA BAYI DI DESA MENGAYA KECAMATAN BINTANG KABUPATEN ACEH TENGAH

Aina Gemasih, Rini Andarwati
(Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan)
Email : ainagemasihh55@gmail.com

Imunisasi dasar merupakan upaya penting dalam pencegahan penyakit pada bayi. Kepatuhan ibu dalam pemberian imunisasi dipengaruhi oleh berbagai faktor, salah satunya tingkat pengetahuan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar terhadap kepatuhan pemberian imunisasi dasar pada bayi di Desa Mengaya Kecamatan Bintang Kabupaten Aceh Tengah.

Jenis penelitian ini adalah observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Sampel penelitian berjumlah 60 responden yang diambil dengan teknik *total sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dan dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji *chi-square*.

Hasil penelitian menunjukkan tingkat pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar, pada kategori baik 48 orang (80%), cukup 8 orang (13,33%), rendah 3 orang (1,7%). tingkat kepatuhan ibu tentang pemberian imunisasi dasar kategori patuh 59 orang (98,30%), kurang patuh 1 orang (1,70%). Hasil uji statistik hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan kepatuhan pemberian imunisasi dasar pada bayi dengan nilai *p-value* 0,001.

Kesimpulan penelitian ini adalah tingkat pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar keseluruhan kategori baik (88,95%), dan tingkat kepatuhan ibu dalam pemberian imunisasi dasar kategori patuh (97,3%). terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan ibu dengan kepatuhan pemberian imunisasi dasar pada bayi dengan nilai *p-value* < 0,05.

Kata kunci : Pengetahuan, Kepatuhan, Imunisasi Dasar

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE LEVEL ON BASIC IMMUNIZATION AND COMPLIANCE WITH BASIC IMMUNIZATION ADMINISTRATION FOR INFANTS IN MENGAYA VILLAGE, BINTANG SUB-DISTRICT, CENTRAL ACEH REGENCY

Aina Gemasih, Rini Andarwati, SKM., M.Kes.
Medan Health Polytechnic of the Ministry of Health
Email: ainagemasih55@gmail.com

Basic immunization is a crucial effort in preventing diseases in infants. A mother's compliance with administering immunizations is influenced by various factors, one of which is her level of knowledge. This study aimed to determine the relationship between a mother's knowledge level regarding basic immunization and compliance with administering basic immunization to infants in Mengaya Village, Bintang Sub-district, Central Aceh Regency.

This was an analytical observational study employing a cross-sectional design. The sample consisted of 60 respondents selected using the total sampling technique. Data were collected using questionnaires and analyzed univariately and bivariately using the chi-square test.

The results indicated that regarding the mother's knowledge level about basic immunization, 48 respondents (80%) were in the good category, 8 respondents (13.33%) were in the fair category, and 3 respondents (1.7%) were in the poor category. Regarding maternal compliance with basic immunization administration, 59 respondents (98.30%) were in the compliant category, and 1 respondent (1.70%) was in the non-compliant category. The statistical test results on the relationship between the mother's knowledge level and compliance with basic immunization administration yielded a p-value of 0.001.

The conclusion of this study is that overall, mothers exhibited a good level of knowledge regarding basic immunization (88.95%), and maternal compliance in administering basic immunization was categorized as compliant (97.3%). There is a significant relationship between a mother's level of knowledge and compliance with administering basic immunization to infants, with a p-value < 0.05.

Keywords: Knowledge, Compliance, Basic Immunization.



BIODATA PENULIS



Nama : Aina Gemasih
Tempat/Tgl lahir : Aceh Tengah, 29 Mei 2005
Jenis kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat rumah : Jl.Dr. Mansyur, Gang Sehat, Blok C No. 9
No HP : 082191169549

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD : MIN 2 ACEH TENGAH
SLTP : MTsN 1 ACEH TENGAH
SLTA : SMAN 1 TAKENGON

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **"Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Imunisasi Dasar Terhadap Kepatuhan Pemberian Imunisasi Dasar Pada Bayi Di Desa Mengaya Kecamatan Bintang Kabupaten Aceh Tengah"**

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

Pada penyelesaiannya, Penulis banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan, saran, dukungan doa dan dorongan dari berbagai pihak yang begitu besar. Oleh sebab itu Penulis menyampaikan 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, sekaligus dosen penguji 1 Karya Tulis Ilmiah yang telah menguji dan memberikan masukan serta saran kepada penulis.
3. Bapak Nasri Ahmad, S.Sos selaku Kepala Desa yang telah memberikan saya kesempatan untuk melakukan Survei penelitian di Desa Mengaya Kecamatan Bintang Kabupaten Aceh Tengah.
4. Ibu Rini Andarwati, SKM., M.Kes. selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah sekaligus ketua penguji yang telah banyak memberikan bimbingan, saran, masukan, dan arahan yang sangat membantu penulis dari awal sampai selesainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Irma Noviar, ST., M.Si. Selaku dosen penguji II yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis.
6. Kepada Seluruh Dosen dan Pegawai Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi yang telah meberikan banyak ilmu kepada penulis.
7. Teristimewa kepada orangtua tercinta Ayahanda Ofri Arwinda dan Ibu Payumi, S.Pd.I. yang telah memberikan dukungan doa, moral maupun materil serta kasih sayang yang tak terhingga kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Kepada saudara kandung

Rahmat Febrian dan Fadhlurahman Fadlan selaku adik-adik penulis yang selalu memberikan support dan hiburan kepada penulis. Serta keluarga besar yang selalu memberikan doa, motivasi, dan semangat.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, hal ini tidak lepas dari keterbatasan penulis, maka penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata semoga Allah SWT membalas kebaikan dan melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua. Semoga pemikiran yang tertuang dalam Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat terutama bagi penulis, pembaca, dan pihak yang memerlukan

Medan, 28 Juni 2026

Aina Gemasih
P07539023109

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
BIODATA PENULIS	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR TABEL.....	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. Konsep Pengetahuan	5
B. Konsep kepatuhan	8
C. Konsep Imunisasi	9
D. Kerangka Konsep	23
E. Definisi Operasional.....	23
F. Hipotesis Penelitian.....	23
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 24
A. Jenis dan Desain Penelitian	24
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
C. Populasi dan Sampel/Subjek Penelitian	24
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	25
E. Pengolahan dan Analisis Data.....	26
F. Metode Pengukuran Variabel.....	27
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 29
A. Hasil Penelitian.....	29

B. Pembahasan	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
A. Kesimpulan.....	39
B. Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Jadwal Imunisasi Anak.....	21
Gambar 2 Kerangka Konsep	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Menjadi Responden.....	43
Lampiran 2 Kuesioner Pengetahuan.....	44
Lampiran 3 Kuesioner Kepatuhan.....	45
Lampiran 4 Frekuensi Karakteristik usia	47
Lampiran 5 Frekuensi Karakteristik Pendidikan	47
Lampiran 6 Frekuensi Karakteristik Pekerjaan	47
Lampiran 7 Hasil Uji Chi-Square.....	48
Lampiran 8 Master Tabel Pengetahuan.....	49
Lampiran 9 Master Tabel Kepatuhan	50
Lampiran 10 Surat izin Penelitian	51
Lampiran 11 Surat Keterangan Telah Meneliti	52
Lampiran 12 Surat Etika Clearance.....	53
Lampiran 13 Kartu Bimbingan KTI.....	54
Lampiran 14 Dokumentasi Penelitian	55
Lampiran 15 Lokasi Penelitian.....	56
Lampiran 16 Hasil Cek Turnitin KTI.....	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden.....	30
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden.....	31
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Tingkat Kepatuhan Responden.....	31
Tabel 4 Crosstabs Pengetahuan-kepatuhan	32

