

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA
DENGAN TINDAKAN PEMBERIAN OBAT CACING PADA ANAK
SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245 ASAM KUMBANG
KECAMATAN MEDAN SELAYANG**



**CHAVIA ZAGITA RAHMADANI
NIM: P07539021082**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA
DENGAN TINDAKAN PEMBERIAN OBAT CACING PADA ANAK
SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245 ASAM KUMBANG
KECAMATAN MEDAN SELAYANG**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program
Studi Diploma III Farmasi



**CHAVIA ZAGITA RAHMADANI
NIM: P07539021082**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA
DENGAN TINDAKAN PEMBERIAN OBAT CACING PADA
ANAK SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245 ASAM KUMBANG
KECAMATAN MEDAN SELAYANG
NAMA : CHAVIA ZAGITA RAHMADANI
NIM : P07539021082

Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji.
Medan, Juni 2024

Menyetujui,
Pembimbing



Rini Andarwati, SKM, M.Kes
NIP. 197012131997032001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Nadroh Br. Sirepu, M.Si
NIP. 198007192015032002

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA
DENGAN TINDAKAN PEMBERIAN OBAT CACING PADA
ANAK SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245 ASAM KUMBANG
KECAMATAN MEDAN SELAYANG
NAMA : CHAVIA ZAGITA RAHMADANI
NIM : P07539021082

Karya Tulis Ilmiah Ini telah Diuji Pada Ujian Karya Tulis Ilmiah Jurusan
Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan 2024.

Medan, Juni 2024

Penguji I

Adhisty Nurpermatasari, Apt., M.Si
NIP. 198507212010122001

Penguji II

Maya Handayani Sinaga, S.S, M. Pd
NIP. 197311261994032002

Ketua Penguji

Rini Andarwati, SKM, M.Kes
NIP. 197012131997032001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Nadroh Br. Sitepu, M.Si
NIP. 198007012015032002

SURAT PERNYATAAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA DENGAN TINDAKAN
PEMBERIAN OBAT CACING PADA ANAK SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245 ASAM
KUMBANG KECAMATAN MEDAN SELAYANG

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 dan disebut daftar pustaka.

Medan, Juni 2024

Chavia Zagita Rahmadani
NIM. P07539021082

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

JURUSAN FARMASI

KTI, JUNI 2024

Chavia Zagita Rahmadani

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP ORANGTUA DENGAN TINDAKAN
PEMBERIAN OBAT CACING PADA ANAK SD (KELAS 1-4) DI SDN 067245
ASAM KUMBANG KECAMATAN MEDAN SELAYANG**

Xiii + 59 halaman + 9 tabel + 1 gambar + 12 lampiran

ABSTRAK

Kecacingan merupakan penyakit yang disebabkan oleh infeksi cacing dalam tubuh manusia yang ditularkan melalui tanah. Prevalensi penyakit kecacingan masih tinggi terutama di daerah tropis dan subtropis. Di Kota Medan Prevalensi kecacingan pada anak sebesar 60% hingga 75%. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap orangtua dengan tindakan pemberian obat cacing pada anak SD (kelas 1-4) di SDN 067245 Asam Kumbang Kecamatan Medan Selayang.

Jenis penelitian ini survey deskriptif analitik dengan desain penelitian *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *random sampling* dengan jumlah 73 orangtua siswa SDN 067245 Asam Kumbang Kecamatan Medan Selayang. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner. Analisis bivariat menggunakan uji *chi-square* dan analisis univariat.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa responden memiliki kategori pengetahuan baik (90%), sikap baik (85,6%), dan tindakan baik (93,42%) dalam pemberian obat cacing pada anak SD. Hasil uji *chi-square* hubungan pengetahuan dengan tindakan nilai *p-value*= 0,001 dan hubungan sikap dengan tindakan dengan nilai *p-value*=0,001.

Kesimpulan penelitian ini adalah terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan orangtua dengan tindakan yang memiliki nilai *p-value*= 0,001 dan terdapat hubungan yang signifikan terhadap sikap orangtua dengan tindakan pemberian obat cacing pada anak yang memiliki nilai *p-value*=0,001.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Tindakan, Kecacingan, Orangtua
Daftar bacaan : 29 (2010-2023)

MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF PHARMACY
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2024
Chavia Zagita Rahmadani

**THE RELATIONSHIP BETWEEN PARENTAL KNOWLEDGE AND ATTITUDES
WITH DEWORMING IN ELEMENTARY SCHOOL CHILDREN (GRADES 1-4) AT
SDN 067245 ASAM KUMBANG, MEDAN SELAYANG SUB-DISTRICT.**

Xiii + 59 pages + 9 tables + 1 figure + 12 appendices

ABSTRACT

Helminthiasis are diseases caused by worm infections in the human body that are transmitted through the soil. The prevalence of worm diseases is still high, especially in tropical and subtropical areas. In the city of Medan, the prevalence of worms in children is 60% to 75%. The purpose of this study is to determine the relationship between parental knowledge and attitudes and the act of giving deworming to elementary school children (grades 1-4) at SDN 067245 Asam Kumbang, Medan Selayang Sub District.

This type of research is an analytical descriptive survey with a *cross-sectional* research design. The sampling technique used *random sampling* with a total of 73 parents of students of SDN 067245 Asam Kumbang, Medan Selayang Sub District. The instrument used was a questionnaire. Bivariate analysis uses the *chi-square* test and univariate analysis.

The results of this study showed that the respondents had good knowledge (90%), good attitude (85.6%), and good actions (93.42%) in giving deworming to elementary school children. The results of *the chi-square* test showed the relationship between knowledge and action with a *value of p-value*= 0.001 and the relationship between attitude and action with a *value of p-value*=0.001.

This study concludes that there is a significant relationship between parental knowledge and actions that have a *p-value*= 0.001 and there is a significant relationship between parental attitudes and the act of giving deworming to children that has a *p-value*=0.001.

Keywords : Knowledge, Attitude, Action, Worms, Parents
References : 29 (2010-2023)



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini berjudul **“Hubungan Pengetahuan dan Sikap Orangtua Dengan Tindakan Pemberian Obat Cacing Pada Anak SD (Kelas 1-4) di SDN 067245 Asam Kumbang Kecamatan Medan Selayang”**.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi persyaratannya dalam menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, pada penyusunan penulis mendapat banyak bimbingan, saran, bantuan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Ibu R.R Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh Br. Sitepu, M.Si selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
3. Bapak Fennaldy Herianto, S.Pd selaku Plt Kepala Sekolah SDN 067245 Medan memberikan izin dan membantu penulis sehingga penelitian dapat terlaksana.
4. Ibu Rini Andarwati, SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing akademik dan dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran yang membangun kepada penulis dari awal sampai selesainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini serta memberikan motivasi kepada penulis selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
5. Ibu Adhisty Nurpermatasari, Apt., M.Si dan ibu Maya Handayani Sinaga, S.S, M. Pd selaku dosen penguji I & II yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari perencanaan penelitian sampai selesai Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh Dosen dan staf Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Medan.
7. Seluruh responden dalam penelitian yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah.
8. Kedua orangtuaku tersayang, Bapak Alm. Rahmat Prianto dan Ibu Ernita Sari beserta adik saya M. Zinedine Zidane yang selalu mendoakan untuk kebaikan anak-anaknya, selalu memberikan kasih sayang dukungan dan

motivasi. Menjadi suatu kebanggaan memiliki orangtua yang mendukung anaknya untuk mencapai cita-cita.

9. Kepada sahabat-sahabat saya yang telah berjuang bersama hingga sekarang dan tidak pernah bosan dalam memberikan dukungan dan perhatian yang terbaik bagi kelancaran penulisan Karya Tulis Ilmiah.
10. Kepada teman satu bimbingan serta teman-teman seperjuangan stambuk 2021 yang telah memberikan semangat dan berjuang bersama dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, serta seluruh pihak yang telah banyak memberikan dukungan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini banyak Terdapat kekurangan. Oleh karena itu besar harapan penulis untuk menerima segala saran dan kritik yang sifatnya membangun untuk perbaikan penelitian ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah banyak membantu, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi para pembaca.

Medan, Juni 2024
Penulis

Chavia Zagita Rahmadani
NIM. P07539021082

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pengetahuan.....	5
2.2 Sikap	6
2.3 Tindakan	7
2.4 Orangtua	8
2.4.1 Pengertian Orangtua	8
2.4.2 Peran Orang tua.....	8
2.5 Kecacingan	9
2.5.1 Pengertian Kecacingan	9
2.5.2 Jenis-Jenis Cacing	10
2.5.3 Pencegahan Kecacingan.....	12
2.5.4 Obat Cacing	13
2.6 Kerangka Konsep.....	15
2.7 Definisi Operasional	15
2.8 Hipotesis Penelitian	16

BAB III METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	17
3.1.1 Jenis Penelitian	17
3.1.2 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
3.4.1 Jenis Data	18
3.4.2 Pengumpulan Data.....	19
3.5 Pengolahan dan Analisa Data	19
3.5.1 Pengolahan Data.....	19
3.5.2 Analisa Data.....	19
3.6 Uji Validitas dan Uji Reabilitas	20
3.6.1 Uji Validitas	20
3.6.2 Uji Reliabilitas.....	22
3.7 Metode Pengukuran Variabel	22
3.7.1 Pengetahuan.....	22
3.7.2 Sikap.....	23
3.7.3 Tindakan	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1 Hasil Pembahasan	24
4.1.1 Profil Lahan	24
4.1.2 Karakteristik Responden	24
4.1.3 Analisis Univariat.....	25
4.1.4 Analisis Bivariat	26
4.2 Pembahasan Penelitian.....	27
4.2.1 Karakteristik Responden	27
4.2.2 Analisis Univariat.....	28
4.2.3 Analisis Bivariat.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
5.1 Kesimpulan	34

5.2	Saran	34
	DAFTAR PUSTAKA.....	36
	LAMPIRAN.....	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Kerangka Konsep.....	15

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 Definisi Operasional	15
Tabel 3. 1 Hasil Uji Validitas Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan.....	20
Tabel 3. 2 Hasil Uji Reliabilitas Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan.....	22
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden.....	24
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden.....	25
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Sikap Responden.....	25
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Tindakan Responden	25
Tabel 4.5 Hubungan Pengetahuan Orangtua dengan Tindakan Pemberian Obat Cacing Pada Anak SD	25
Tabel 4.6 Hubungan Sikap Orangtua dengan Tindakan Pemberian Obat Cacing Pada Anak SD	26

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	38
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian Dari SDN 067245 Kecamatan Medan Selayang	39
Lampiran 3 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	40
Lampiran 4 Ethical Clearence.....	41
Lampiran 5 Permohonan Menjadi Responden	422
Lampiran 6 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	443
Lampiran 7 Lembar Kuesioner Penelitian	474
Lampiran 8 Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	47
Lampiran 9 Tabulasi Data Pengetahuan, Sikap, Tindakan dan Karakteristik Responden.....	533
Lampiran 10 Tabel Hasil Uji Distribusi Frekuensi dan Uji Chi-square.....	566
Lampiran 11 Dokumentasi Penelitian.....	56
Lampiran 12 Kartu Bimbingan KTI	59