



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU  
DENGAN KEJADIAN KECACINGAN PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI RT. 004 KELURAHAN MARGARAHAYU,  
LUBUKLINGGAU, SUMATERA SELATAN**

**OLEH : STEFANUS PRASETYO**

**NIM : 2014-11-031**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS**

**PROGRAM S1 KEPERAWATAN**

**JAKARTA**

**2018**



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU  
DENGAN KEJADIAN KECACINGAN PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI RT. 004 KELURAHAN MARGARAHAYU,  
LUBUKLINGGAU, SUMATERA SELATAN**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
SARJANA KEPERAWATAN

OLEH : STEFANUS PRASETYO

NIM : 2014-11-031

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2018**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN**  
**PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus:

Nama : Stefanus Prasetyo

NIM : 2014-11-031

Jenis Karya : Skripsi


Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus hak bebas *royalty* non-eksklusif atas skripsi saya yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu dengan Kejadian Kecacangan Pada Anak Usia Sekolah Di RT. 004 Kelurahan Margarahayu, Lubuklinggau, Sumatera Selatan”, beserta perangkat yang ada jika diperlukan.

Dengan demikian saya memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus hak untuk menyimpan, mengalihmediakan, mengolahnya dalam bentuk pengolahan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet, atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan *royalty* kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 3 Agustus 2018

Yang menyatakan

  
(Stefanus Prasetyo)

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Stefanus Prasetyo  
NIM : 2014-11-031  
Program Studi : S1 Keperawatan Jalur A

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain. Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 3 Agustus 2018



( Stefanus Prasetyo )

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS**

**PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN**

Laporan Penelitian

3 Agustus 2018

**Stefanus Prasetyo**

**Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu dengan Kejadian Kecacingan Pada Anak Usia Sekolah Di RT. 004 Kelurahan Margarahayu, Lubuklinggau, Sumatera Selatan**

xiii, 84 halaman, 22 lampiran

**ABSTRAK**

Salah satu permasalahan kesehatan masyarakat Indonesia adalah penyakit kecacingan. Pengetahuan dan sikap ibu menjadi kunci awal dalam usaha menurunkan angka kejadian kecacingan. Tujuan penelitian ini adalah diketahuinya hubungan tingkat pengetahuan dan sikap ibu dengan kejadian kecacingan pada anak usia sekolah di RT 004 Kelurahan Margarahayu, Lubuklinggau, Sumatera Selatan. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel berjumlah 50 responden yang merupakan ibu rumah tangga yang memiliki anak usia sekolah. Alat pengumpulan data berupa kuesioner dan pemeriksaan feses di laboratorium. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 54% ibu memiliki pengetahuan kurang baik tentang penyakit kecacingan pada anak usia sekolah. Sebanyak 74% ibu memiliki sikap cukup terhadap pencegahan penyakit cacingan pada anak usia sekolah. Berdasarkan hasil pemeriksaan feses di laboratorium sebanyak 36% positif terinfeksi cacing *Ascaris lumbricoides*. Analisa bivariat menggunakan uji *Chi-Square* dengan nilai  $\alpha$  0,05, disimpulkan bahwa ada hubungan bermakna tentang pengetahuan ibu dengan kejadian kecacingan pada anak usia sekolah ( $p = 0,002$ ) dan ada hubungan bermakna tentang sikap ibu dengan kejadian kecacingan pada anak usia sekolah ( $p = 0,013$ ). Masih perlunya promosi kesehatan berupa penyuluhan tentang pengetahuan dan pencegahan kejadian kecacingan pada anak usia sekolah.

**Kata Kunci** : kejadian kecacingan, cacing usus, pengetahuan, sikap.

**Daftar Pustaka** : 11 Buku, 26 Jurnal (2006-2017)

**HEALTH SCIENCE HIGH SCHOOL SINT CAROLUS**  
**S-1 NURSING PROGRAM**

*Research Report*

*August 3<sup>th</sup>, 2018*

***Stefanus Prasetyo***

***Relationship of Knowledge Level and Mother Attitudes with The Incidence of Worms in Children of School Age at RT 004 Margarahayu Village, Lubuklinggau, South Sumatera***

*xiii, 84 pages, 22 attachment*

**ABSTRACT**

*One of the health problems in Indonesia is the disease of worms. Mother's knowledge and attitude are key in efforts to reduce the incidence of worms. The purpose of this research is to know the correlation between knowledge level and mother attitude with the incidence of worms in children of school age at RT 004 Margarahayu Village, Lubuklinggau, South Sumatera. The research method used is descriptive with cross sectional approach. A total of samples of this research is 50 respondents who are housewife who have children of school age. Data collection instruments in this research are questionnaires and examination of feces in the laboratory. The results showed 54% of mothers have a poor knowledge about the disease worm in children of school age. As many as 74% of mothers have enough attitudes toward prevention worm disease in children of school age. Based on the results of examination of feces in the laboratory as much as 36% positive infected with *Ascaris Lumbricoides* worm's. Bivariate analysis using Chi-Square test with  $\alpha = 0,05$ , that concluded there is relationship about mother knowledge with the occurrence of worm in children of school age ( $p = 0,002$ ) and there is relationship about mother attitude with incidence of worm in children of school age ( $p = 0,013$ ). There is still a need for health promotion related to knowledge and prevention of worm infections in children of school age.*

**Keywords** : *the incidence of worms, gut worms, knowledge, attitudes.*

**Bibliography** : *11 Books, 26 Journals (2006-2017)*

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

### HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU DENGAN KEJADIAN KECACINGAN PADA ANAK USIA SEKOLAH DI RT. 004 KELURAHAN MARGARAHAYU, LUBUKLINGGAU, SUMATERA SELATAN

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diuji di hadapan tim penguji Laporan Penelitian

Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 8 Juni 2018

Pembimbing Metodologi



(Anna Rejeki Simbolon, M. Si)

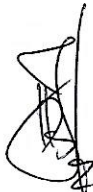
Pembimbing Materi



(E Sri Indiyah Supriyanti, SKp, M.Kes)

Mengetahui :

Koordinator M.K. Riset Keperawatan



(Ns. Lina Dewi Anggraeni Manurung, M.Kep., Sp.Kep.An)

# LEMBAR PENGESAHAN

## PANITIA SIDANG UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus

Jakarta, 3 Agustus 2018

**Ketua**



(Ns. Cicilia Nony A. B., MNS)

**Anggota**



(E. Sri Indiyah Supriyanti, SKp, M.Kes)



## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur dan rasa terima kasih yang tak terkira kepada Tuhan Yesus Kristus karena berkat-Nya yang melimpah dan kasih setia-Nya serta kekuatan dan perlindungan-Nya, penulis dapat menyelesaikan penelitian ini yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu dengan Kejadian Kecacangan Pada Anak Usia Sekolah Di RT. 004 Kelurahan Margarahayu, Lubuklinggau, Sumatera Selatan”. Penelitian ini dilakukan dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar sarjana keperawatan. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan-Nya melalui berbagai pihak yang hadir dalam kehidupan penulis dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan hasil penelitian ini akan sangat sulit bagi penulis untuk menyelesaikan penelitian ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Emiliana Tarigan, S.Kp, MKes, sebagai Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus.
2. Ibu Ns. Elisabeth Isti Daryanti, S.Kep, MSN, sebagai Ketua Program S1 Keperawatan STIK Sint Carolus.
3. Ibu Ns. Lina Dewi Anggraeni Manurung, M.Kep.,Sp.Kep.An, sebagai koordinator mata kuliah riset keperawatan.
4. Bapak Dr. Ir. Wilhelmus Harry Susilo. MM., IAI, sebagai pembimbing mata kuliah metodologi riset keperawatan
5. Ibu E. Sri Indiyah Supriyanti, SKp, M.Kes, selaku dosen pembimbing materi riset penelitian keperawatan yang bersedia merelakan dan meluangkan waktunya untuk membimbing penulis dan tidak bosan-bosannya dalam memberikan saran, kritik, nasihat-nasihat yang memotivasi serta mengingatkan saya dalam menyelesaikan penelitian.
6. Ibu Anna Rejeki Simbolon, S.Si., M.Si., selaku Dosen Pembimbing Metodologi, sebagai dosen pembimbing metodologi penelitian dalam

memberikan arahan-arahan serta dukungan agar dapat segera menyelesaikan riset penelitian ini.

7. Ibu Ns. Cicilia Nony A. B., MNS, sebagai dosen penguji penelitian yang telah menguji hasil riset peneliti dan memberikan arahan untuk perbaikan yang baik.
8. Laboratorium RS Dr. Sobbirin Kab. Musirawas, sebagai laboratorium, tempat yang digunakan penulis untuk melakukan uji sediaan feses di laboratoriumnya.
9. Kedua orang tua, Mba Chika dan keluarga yang selalu memberikan dukungan dalam bentuk materi maupun non-materi.
10. Tetty Diana Siahaan, atas kerelaannya dalam meluangkan waktunya untuk menemani penulis dari awal-akhir pembuatan riset ini serta membantu penulis dalam menuangkan ide-ide, saran, serta semangat dan doa yang diberikan.
11. Yayasan Budha Tzu Chi yang memberikan pengaruh besar bagi kelangsungan perkuliahan dari awal-akhir masa perkuliahan khususnya dalam beasiswa, dana hidup dan motivasi dari ibu asuh.
12. Teman-teman seperjuangan S1 Keperawatan A angkatan 2014 dalam memberikan semangat dan memberi masukan-masukan yang diperlukan penulis.
13. Kepada Responden ibu RT 004 Margarahayu Lubuklinggau yang sudah bersedia membantu mengisi kuesioner dalam proses penelitian.
14. Staf perpustakaan yang membantu dalam melengkapi perpustakaan penulis.

Penulis menyadari bahwa penulisan hasil penelitian ini masih banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun guna memperbaiki mutu ataupun isi dari penelitian ini.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi para pembaca sekalian pada umumnya dan penulis khususnya, serta bagi seluruh mahasiswa/i STIK Sint Carolus Jakarta.

Jakarta, 3 Agustus 2018

Penulis,



Stefanus Prasetyo

## DAFTAR ISI

JUDUL .....	i
ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN .....	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii

### BAB I

A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Masalah Penelitian .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	9

### BAB II

A. Anak Usia Sekolah.....	11
B. Penyakit Cacangan.....	13
C. Pengetahuan .....	28
D. Sikap.....	35
E. Penelitian Terkait .....	39

### BAB III

A. Kerangka Konsep.....	43
B. Hipotesis penelitian.....	44
C. Definisi Operasional.....	45

### BAB IV

A. Desain Penelitian.....	50
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	50
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	51
D. Etika Penelitian .....	52
E. Alat Pengumpulan Data .....	54
F. Metode Pengumpulan Data .....	57
G. Teknik Analisis Data.....	59
H. Jadwal Kegiatan Penelitian .....	63

## BAB V

A. Profil Kelurahan Margarahayu Lubuklinggau .....	64
B. Karakteristik.....	65
C. Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah.....	69
D. Distribusi Frekuensi Pengetahuan dan Sikap Ibu tentang Kejadian Kecacingan Pada Anak Usia Sekolah .....	71
E. Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah.....	79
F. Hubungan Sikap Ibu dengan Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah .....	82
G. Keterbatasan Penelitian.....	84

## BAB VI

A. Kesimpulan .....	85
B. Saran.....	86

## DAFTAR PUSTAKA

### Lampiran

## **DAFTAR TABEL**

Tabel III. 1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

Tabel V.1 Distribusi Frekuensi Usia Ibu

Tabel V.2 Distribusi Frekuensi Pendidikan Ibu

Tabel V.3 Distribusi Frekuensi Pekerjaan Ibu

Tabel V.4 Distribusi Frekuensi Usia Anak

Tabel V.5 Distribusi Frekuensi Observasi Anak Usia Sekolah

Tabel V.6 Distribusi Frekuensi Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah

Tabel V.7 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Ibu tentang Kecacingan

Tabel V.8 Distribusi Frekuensi Jawaban Ibu Terhadap Pertanyaan tentang Pengetahuan Kecacingan

Tabel V.9 Distribusi Frekuensi Sikap Ibu tentang Kecacingan

Tabel V.10 Distribusi Frekuensi Jawaban Sikap Tiap Pertanyaan Kecacingan

Tabel V.11 Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah

Tabel V.12 Hubungan Sikap Ibu dengan Kejadian Kecacingan pada Anak Usia Sekolah

## DAFTAR GAMBAR

Gambar a.2 Daur Hidup *Ascaris lumbricoides*.

Gambar b.1 Siklus hidup Cacing Tambang (*Necator americanus* dan *Ancylostoma duodenale*)

Gambar c.1 Cacing *Trichuris trichiura* dewasa

Gambar d.2 Telur *Trichuris trichiura*

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Izin Permohonan untuk Data Awal Populasi
- Lampiran 2 : Surat Izin Uji Validasi dan Izin Penelitian dari STIK Sint Carolus  
Jakarta
- Lampiran 3 : Surat Balasan Izin dan Telah Melakukan Uji Validasi dari RT 003  
Kelurahan Margarahayu
- Lampiran 4 : Surat Balasan Izin dan Telah Menyelesaikan Penelitian di RT 004  
Kelurahan Margarahayu
- Lampiran 5 : Surat Permintaan Alat Penyuluhan & Obat Cacing dari STIK  
Sint Carolus ke Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan  
Kementrian Kesehatan RI
- Lampiran 6 : Surat Izin menggunakan Laboratorium Rs. Dr. Sobbirin
- Lampiran 7 : Surat Balasan Rs. Dr. Sobbirin Penelitian
- Lampiran 8 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 9 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 10 : Lembar Observasi
- Lampiran 11 : Lembar Kuesioner dan Frekuensi Data
- Lampiran 12 : Lembar Saran Ujian Proposal
- Lampiran 13 : Lembar Hasil Uji Validasi
- Lampiran 14 : Lembar Hasil Olah Data Frekuensi
- Lampiran 15 : Lembar Hasil Kejadian Kecacingan Berdasarkan Usia Anak
- Lampiran 16 : Lembar Hasil Uji Korelasi *Chi-Square*
- Lampiran 17 : Lembar Hasil Observasi Anak Usia Sekolah
- Lampiran 18 : Lembar Hasil Pemeriksaan Feses Positif (Laboratorium)
- Lampiran 19 : Lembar Hasil Pemeriksaan Feses Negatif (Laboratorium)
- Lampiran 20 : Lembar Laporan Pembimbing Materi Penelitian
- Lampiran 21 : Lembar Laporan Pembimbing Metodologi Penelitian