

**HUBUNGAN PERILAKU DAN PENGETAHUAN
SISWA DALAM MENCUCI TANGAN TERHADAP
PENCEGAHAN PENYAKIT KECACINGAN
DI SD NEGERI 57 BANDA ACEH**

Skripsi

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Keperawatan

Oleh

Aulan Dini Jr Simatupang

21212084



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA BANGSA GETSEMPENA
BANDA ACEH
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PERILAKU DAN PENGETAHUAN SISWA DALAM
MENCUCI TANGAN TERHADAP PENCEGAHAN PENYAKIT
KECACINGAN DI SD NEGERI 57 BANDA ACEH**

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan
Tim Penguji Skripsi Program Studi S1- Keperawatan
Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena
Banda Aceh, 30 Juni 2025

Pembimbing I



Mahruri Saputra, S.Kep, Ns., M. Kep
NIDN: 1309028903

Pembimbing II



Uily Mazakir, MT
NIDN: 0127027902

Menyetujui

Ketua Program Studi S1-Keperawatan



Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M. Kep
NIDN : 1327099501

Mengetahui

Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena



Uily Mazakir, MT
FSTIK NIDN: 0127027902

PENGESAHAN TIM PENGUJI

**HUBUNGAN PERILAKU DAN PENGETAHUAN SISWA DALAM
MENCUCI TANGAN TERHADAP PENCEGAHAN PENYAKIT
KECACINGAN DI SD NEGERI 57 BANDA ACEH**

Skripsi ini telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan
Tim Penguji Skripsi Program Studi S1-Keperawatan
Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena
Banda Aceh, 30 Juni 2025

Pembimbing I: **Mahruri Saputra, S.Kep., Ns. M.Kep**
NIDN. 1309028903

Pembimbing II: **Uly Muzakir, MT**
NIDN. 0127027902

Penguji I : **Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M. Kep**
NIDN. 1327099501

Penguji II : **Ns. Ferdi Riansyah, S.Tr.Kep., M.K.M**
NIDN. 1318079601

Tanda Tangan



Menyetujui
Ketua Program Studi S1-Keperawatan



Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M. Kep
NIDN : 1327099501

Mengetahui
Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena



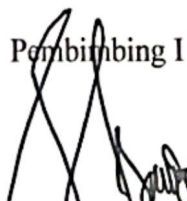
Uly Muzakir, MT
FST NIDN. 0127027902

PENGESAHAN KELULUSAN


Skripsi dengan judul Hubungan Perilaku Dan Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacangan Di SD Negeri 57 Banda Aceh, telah dipertahankan dalam ujian skripsi oleh Aulan Dini Jr Simatupang (21212084). Program Studi S1 Keperawatan, FSTIK Universitas Bina Bangsa Getsempena pada hari Senin, 30 Juni 2025.

Menyetujui

Pembimbing I

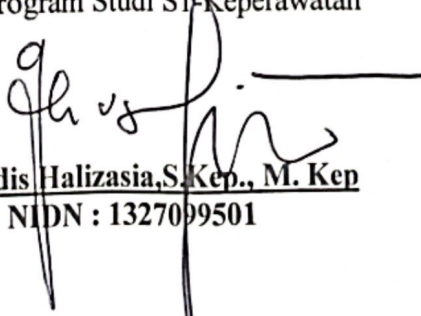

Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M. Kep
NIDN: 1309028903

Pembimbing II


Uly Muzakir, MT
NIDN: 0127027902

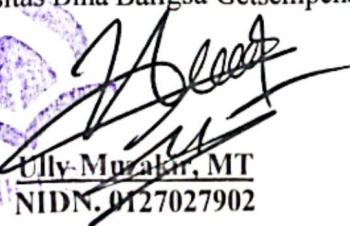
Menyetujui

Ketua Program Studi S1 Keperawatan


Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M. Kep
NIDN : 1327099501

Mengetahui

Dekan Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan
Universitas Bina Bangsa Getsempena


Uly Muzakir, MT
NIDN. 0127027902

MOTTO

“Makna hidup tidak diukur dari seberapa banyak yang kita miliki, melainkan dari seberapa besar manfaat yang bisa kita berikan kepada sesama, sehingga kehadiran kita menjadi jejak kebaikan yang abadi.”

“Sebaik-baik manusia adalah yang paling bermanfaat bagi manusia.”

(HR. Muslim)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas segala rahmat dan karunia yang telah diberikan oleh Allah SWT karena pada kesempatan ini penulis mampu menyelesaikan skripsi yang merupakan salah satu syarat agar bisa mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan di Universitas Bina Bangsa Getsempena. Penulis menyelesaikan Skripsi dengan judul “Hubungan Perilaku dan Pengetahuan Siwa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pecegahan Penyakit Kecacingan Di SD Negeri 57 Banda Aceh”, dengan melalui berbagai proses yang dilalui oleh penulis.

Terselesaikannya Skripsi ini tentu berkat dukungan dan do'a dari berbagai pihak yang membantu penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih khusus nya kepada : Bapak Mahruri Saputra, S.Kep., Ns.,M.Kep selaku dosen pemebimbing I dan Bapak Ully Muzakir, MT selaku dosen pembimbing II. Berkat arahan yang diberikan oleh beliau maka penulis dapat menyusun Skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini di susun sebagai salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terimakasih penulis kepada yang terhormat :

1. Ibu Prof. Dr. Lili Kasmini, S. Si., M.Si selaku Rektor Universitas Bina Bangsa Getsempena.
2. Bapak Ully Muzakir, MT selaku Dekan Fakultas Sains, Teknologi dan Ilmu Kesehatan Universitas Bina Bangsa Getsempena.

3. Ibu Ns. Gadis Halizasia, S.Kep., M.Kep selaku Ka. Prodi Sarjana Keperawatan Universitas Bina Bangsa Getsempena.
4. Bapak dan Ibu dosen Universitas Bina Bangsa Getsempena yang telah banyak memberikan bimbingan dan ilmu kepada penulis selama menempuh pendidikan.
5. Kepala SD Negeri 57 Banda Aceh Kecamatan Syiah Kuala, Kota Banda Aceh selaku kepala sekolah tempat penelitian skripsi ini.
6. Seluruh siswa-siswi SD Negeri 57 Banda Aceh yang bersedia menjadi responden.
7. Ayahku tercinta Jusatno Simatupang dan mamakku tersayang Rumawati, terima kasih atas do'a, cinta, dukungan dan segala pengorbanan yang tidak pernah putus dari awal hingga sekarang. Kini anak Bungsu mu ini telah berhasil sampai ke titik ini tentunya berkat kalian, kalian adalah alasan si Bungsu ini bisa bertahan dan terus melangkah, bahkan di saat-saat paling sulit. Untuk abangku Imam Purkana, S.Pd., Gr., yang selalu jadi penyemangat dan tempat belajar yang penuh dengan keteladanan. Dan untuk kakak-kakakku yang luar biasa Yusrawati Jr Simatupang, M.Pd., Ros Yulianan Oktavina Jr Simatupang, S.Sos., dan Aufa Dini Jr Simatupang, S.Pd., terima kasih sudah menjadi inspirasi dan support system terbaik. Kalian semua adalah bagian penting dari perjalanan si Bungsu ini.

8. Kepada diriku sendiri, yang telah melewati begitu banyak hal, yang diam-diam menangis di tengah malam, yang tetap berdiri meski sempat goyah, terima kasih. Terimakasih karena sudah bertahan, meskipun jalan ini sering kali sunyi dan melelahkan. Terima kasih telah percaya dan yakin pada diri sendiri, walau kadang merasa tidak cukup. Banyak hal yang telah di simpan sendiri, lelah, kecewa, ragu, bahkan takut gagal, tapi lihatlah dirimu hari ini telah membuktikan bahwa kamu bisa. Semoga setelah ini, kamu terus belajar untuk terus memeluk diri sendiri, memaafkan, mencintai, dan merayakan setiap versi dirimu dan pencapaian yang telah diraih. Karena kamu berharga.
9. Dan untuk teman-teman seperjuangan, teman masa kecil yang tumbuh bersama hingga sekarang dan seluruh teman yang telah kebersamai penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, namun akan terus penulis kenang dalam ingatan. Terima kasih atas kebersamaan, dukungan, bantuan dan tawa yang menguatkan selama proses ini. Kalian adalah bagian penting dari perjalanan yang tak akan terlupakan.

Penulisan Skripsi ini tidak luput dari kesalahan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kemajuan masa yang akan datang.

Banda Aceh, 05 Mei 2025

Penulis

ABSTRAK

Simatupang, A. D. J. 2025. *Hubungan Perilaku Dan Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacingan Di SD Negeri 57 Banda Aceh*. Skripsi. Program Studi Sarjana Keperawatan. Fakultas Sains Teknologi dan Ilmu Kesehatan. Pembimbing I. Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M.Kep. Pembimbing II. Uly Muzakir, MT.

Kecacingan adalah suatu kondisi yang disebabkan oleh infeksi cacing dalam tubuh manusia yang ditularkan melalui tanah, di katakan orang terinfeksi cacingan jika saat diperiksa dalam tinjanya mengandung cacing atau telur. Cuci tangan merupakan salah satu metode paling aman yang dapat digunakan untuk menghentikan perkembangan penyakit tertentu. **Tujuan** untuk mengetahui hubungan perilaku dan pengetahuan siswa SD Negeri 57 Banda Aceh dengan cara mencuci tangan terhadap pencegahan penyakit kecacingan. **Metode** pada penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *Colerasional* dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua siswa kelas V-VI di SD Negeri 57 Banda Aceh. Teknik pengambilan sampel menggunakan *Total Sampling* populasinya sejumlah 51 siswa. **Hasil** uji statistik dengan menggunakan *Chi Square* menunjukkan *P-value* $0,000 < 0,05$, sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan Perilaku Dan Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacingan Di SD N 57 Banda Aceh. **Disimpulkan** penelitian ini menemukan bahwa masih banyak siswa yang belum menjadikan cuci tangan sebagai kebiasaan sehat dalam kehidupan sehari-hari. Tidak sedikit pula dari mereka yang masih kurang memahami pentingnya tindakan sederhana ini dalam mencegah penyebaran penyakit, termasuk kecacingan. Namun menariknya, ketika siswa memiliki pemahaman yang baik, maka akan lebih aktif dalam menjaga kebersihan diri, termasuk dalam mencegah kecaingan. Perlu dilakukan edukasi rutin dan menarik tentang pentingnya mencuci tangan kepada siswa, serta dukungan dari orang tua dan guru untuk membiasakan perilaku hidup bersih guna mencegah kecacingan sejak dini.

Kata Kunci : *Perilaku, Pengetahuan, Kecacingan.*

ABSTRACT

Simatupang. A. D. J. 2025. *The Relationship Between Students' Behavior And Knowledge In Hand Washing On The Prevention Of Helminthiasis In State Elementary School 57 Banda Aceh*. Thesis. Bachelor of Nursing Study Program. Faculty of Science, Technology, and Health. Mentor I. Mahruri Saputra, S.Kep., Ns., M.Kep. Mentor II. Uly Muzakir, MT.

Worm infection is a condition caused by worm infections in the human body transmitted through soil. A person is said to be infected with worms if their stool contains worms or eggs upon examination. Handwashing is one of the safest methods that can be used to stop the development of certain diseases. **Destination** this study aims to understand the relationship between the behavior and knowledge of students at State Elementary School 57 Banda Aceh regarding handwashing in the prevention of worm infections. **Method** this research uses quantitative research with a correlational research design and a cross-sectional approach. The population in this study is all students in grades V-VI at State Elementary School 57 Banda Aceh. The sampling technique used is total sampling, with a population of 51 students. **Result** the statistical test using Chi Square shows a P-value of $0.000 < 0.05$, which allows us to conclude that there is a relationship between students' behavior and knowledge in handwashing towards the prevention of worm diseases at SD N 57 Banda Aceh. **Concluded** this research found that there are still many students who do not make handwashing a healthy habit in their daily lives. Many of them also lack understanding of the importance of this simple action in preventing the spread of diseases, including worm infestations. However, interestingly, when students have a good understanding, they become more active in maintaining personal hygiene, including in preventing worm infestations. It is necessary to conduct regular and engaging education on the importance of handwashing for students, as well as support from parents and teachers to instill clean living behaviors to prevent worm infestations from an early age.

Keywords : *Behavior, Knowledge, Derwoming.*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SKEMA	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.3.1 Tujuan umum.....	6
1.3.2 Tujuan khusus.....	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Bagi tempat penelitian	6
1.4.2 Bagi institusi pendidikan	7
1.4.3 Bagi responden	7
1.4.4 Bagi peneliti.....	7
1.4.5 Bagi peneliti selanjutnya.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Konsep Perilaku Siswa	8
2.1.1 Definisi perilaku siswa.....	8
2.1.2 Bentuk perilaku siswa.....	8
2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku siswa.....	10
2.1.4 Perilaku siswa dalam mencuci tangan	11
2.2 Konsep Pengetahuan Mencuci Tangan.....	12
2.2.1 Definisi pengetahuan	12
2.2.2 Jenis-jenis pengetahuan	12
2.2.3 Sumber mendapat pengetahuan	14
2.2.4 Faktor- faktor yang mempengaruhi pengetahuan	16
2.2.5 Pengetahuan siswa dalam mencuci tangan	18

2.3 Konsep Penyakit Kecacingan	19
2.3.1 Definisi penyakit kecacingan.....	19
2.3.2 Cacing gelang (<i>Ascaris lumbricoides</i>).....	20
2.3.3 Cacing cambuk (<i>Trichuris trichuria</i>).....	22
2.3.4 Cacing tambang (<i>Necator americanus</i> dan <i>Ancylostoma duodenale</i>).....	24
2.3.5 Faktor-faktor yang mempengaruhi penyakit kecacingan.....	25
2.4 Kerangka Teori.....	27
2.5 Kerangka Konsep	28
2.6 Hipotesis	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
3.1 Desain Penelitian.....	29
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	29
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	29
3.2.2 Waktu Penelitian.....	29
3.3 Populasi Dan Sampel.....	30
3.3.1 Populasi.....	30
3.3.2 Sampel	30
3.4 Variabel Penelitian	30
3.4.1 Variabel <i>Independent</i>	30
3.4.2 Variabel <i>Dependent</i>	31
3.5 Definisi Operasional	31
3.6 Instrumen Penelitian	31
3.6.1 Kuesioner perilaku siswa	32
3.6.2 Kuesioner pengetahuan siswa	33
3.6.3 Kuesioner pencegahan penyakit kecacingan	34
3.7 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	35
3.7.1 Validitas.....	35
3.7.2 Reliabilitas	36
3.8 Prosedur Pengumpulan Data.....	38
3.9 Pengolahan Dan Analisis Data	39
3.9.1 Pengolahan Data	39
3.9.2 Analisis Data.....	40
3.10 Etika Penelitian.....	41

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Deskripsi Lokasi Penelitian	43
4.1.2 Karakteristik Responden Penelitian.....	44
4.1.3 Analisis Univariat	44
4.1.4 Analisis Bivariat	46
4.2 Pembahasan	48
4.2.1 Gambaran Perilaku Siswa Dalam Mencuci Tangan Di SD N 57 Banda Aceh.....	48
4.2.2 Gambaran Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Di SD N 57 Banda Aceh.....	50
4.2.3 Hubungan Perilaku Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacangan Di SD N 57 Banda Aceh.....	51
4.2.4 Hubungan Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacangan Di SD N 57 Banda Aceh.....	53
BAB V PENUTUP	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUS TAKA.....	58
LAMPIRAN	63

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Operasional	31
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden.....	44
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Perilaku Siswa Dalam Mencuci Tangan.....	45
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan	45
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Pencegahan Penyakit Kecacingan	46
Tabel 4. 5 Uji Chi Square Tabulasi Silang Hubungan Perilaku Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacingan Di SD N 57 Banda Aceh	46
Tabel 4. 6 Uji Chi Square Tabulasi Silang Hubungan Pengetahuan Siswa Dalam Mencuci Tangan Terhadap Pencegahan Penyakit Kecacingan Di SD N 57 Banda Aceh	47

DAFTAR SKEMA

Skema 2. 1 Kerangka Teori.....	27
Skema 2. 2 Kerangka Konsep	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Menjadi Responden	64
Lampiran 2 Lembar kuesioner penelitian	65
Lampiran 3 Tabel Master	68
Lampiran 4 Output SPSS	72
Lampiran 5 Surat Izin Survei Awal Institusi.....	76
Lampiran 6 Surat Balasan Izin Pengambilan Data Awal.....	77
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Dinas Pendidikan	78
Lampiran 8 Surat Balasan Selesai Penelitian.....	79
Lampiran 9 Lembar Kegiatan Bimbingan	80
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian.....	82