

**HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT  
DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI SD NEGERI 2 KEBULUSAN**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana Keperawatan



Diajukan Oleh

Kartika Cahyaning Tyas

NIM : A12020145

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

**2024**

**HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT  
DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI SD NEGERI 2 KEBULUSAN**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Mencapai Derajat Sarjana Keperawatan



Diajukan oleh

Kartika Cahyaning Tyas

NIM : A12020145

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN  
KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD NEGERI 2  
KEBULUSAN**

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan

Pada Tanggal 15 Agustus 2024

Pembimbing



(Siti Mastuti, S.Kep.Ns., MPH)

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep.Sp.Kep.MB., Ph.D)

**HALAMAN PENGESAHAN**

**HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN  
KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD NEGERI 2  
KEBULUSAN**

Yang dipersiapkan dan disusun Oleh :




Kartika Cahyaning Tyas

NIM : A12020145

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 18 September 2024

**Susunan Dewan Penguji**

1. Dr. Basirun Al Ummah, M.Kes (Penguji 1) 
2. Yuli Susilowati, S.Kep.,M.H (Penguji 2) 
3. Siti Mastuti, S.Kep.Ns.,MPH (Penguji 3) 

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep.,Sp.Kep.MB.,Ph.D)

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Kartika Cahyaning Tyas

Nim : A12020145

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi yang saya ajukan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis digunakan sebagai rujukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian surat kesanggupan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan untuk menjadi periksa.

Gombong, 18 september 2024



Kartika Cahyaning Tyas

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Kartika Cahyaning Tyas  
Tempat, tanggal lahir : Kebumen, 16 Mei 2002  
Alamat : Kebulusan, Rt 02 / 01, Kec.Pejagoan  
No Telepon / Hp : 089510565485  
Alamat Email : kartikacahyaningt@gmail.com

Dengan ini menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi yang saya buat, dengan judul HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD NEGERI 2 KEBULUSAN

**Bebas dari plagiarism dan bukan merupakan hasil karya orang lain**

Apabila dikemudian hari diketemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Gombong, 18 September 2024



Kartika Cahyaning Tyas

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Kartika Cahyaning Tyas  
NIM : A12020145  
Program Studi : Keperawatan Program Sarjana  
Jenis Karya : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non Exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul:

### **HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD NEGERI 2 KEBULUSAN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Gombong, 18 September 2024



Kartika Cahyaning Tyas

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh*

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan proposal dengan judul “Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Dengan Kejadian Sakit Diare Pada Anak Usia Sekolah Di Sd Negeri 2 Kebulusan ”. Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada baginda junjungan kita Nabi Muhammad SAW sehingga penulis mendapat kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan proposal ini. Dalam menyusun proposal ini tidak hanya sedikit kesulitan yang penulis alami, namun berkat bimbingan, dukungan, dorongan dan semangat dari pihak lain penulis mampu untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* yang selalu memberikan kemudahan penulis dalam menyelesaikan proposal ini.
2. Ibu Umi Solikhah dan bapak kuwatno selaku orangtua saya yang telah berdoa, berjuang dan memberikan semangat, serta dukungan, sehingga dapat mengerjakan skripsi dengan lancar.
3. Adik saya Andika Surya Saputra, Vanetta Adelia Arraya, dan mbah watini selaku adek kandung dan mbah saya yang selalu memberi dukungan kepada saya.
4. Dr. Herniyatun, S.Kep., M.Kep.Sp.Mat selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong.
5. Cahyu Septiwi, M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong
6. Ibu Siti Mastuti, S.Kep.Ns., MPH selaku Pembimbing yang telah berkenan memberikan bimbingan dan pengarahan kepada peneliti.
7. Bapak Dr. H.M. Basirun Al Ummah, M.Kes M.Kep selaku Dosen Penguji I.
8. Ibu Yuli Susilowati, S.Kep.M.H selaku Dosen Penguji II

9. Seluruh dosen dan staf karyawan Program Studi Keperawatan Program Sarjana Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong yang telah memberikan keluasan kepada peneliti.
10. Kepada Rizki Nur Ferryanto, sebagai teman, sahabat, dan juga pasangan penulis yang telah memberikan dukungan dan selalu ada untuk penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
11. Nurul Anisah, Uli Ma'rifatun khasanah, Efi yulita sari, Siti rimadani, Sefina hasnah, yang telah membantu proses penelitian.
12. Dewi Fatimatus Zahro, Rizka Devi Ananda Pratiwi, Devani Rahma N, Anggita Yuliana Prastika, sahabat saya yang telah memberikan semangat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
13. Teman teman seperjuangan dari Program Studi Keperawatan Program Sarjana Angkatan 2020 yang telah memberikan semangat sehingga skripsi selesai.
14. Semua pihak yang terlibat yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis telah berupaya dengan maksimum namun penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang bersifat membangun ke arah perbaikan dan penyempurnaan proposal ini. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah dalam pendidikan. *Aamiin.*

Gombong, 1 Mei 2024

Peneliti

Kartika Cahyaning Tyas

Program Studi Keperawatan Program Sarjana  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Gombong  
Skripsi, Agustus 2024

Kartika Cahyaning Tyas<sup>1)</sup>, Siti Mastuti<sup>2)</sup>  
[Kartikacahyaningt@gmail.com](mailto:Kartikacahyaningt@gmail.com)

## ABSTRAK

### HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SDN 2 KEBULUSAN

**Latar Belakang:** Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) adalah Kumpulan perilaku yang dilakukan atas kesadaran seseorang, sebagaimana anggota keluarga atau keluarga tersebut dapat menolong dirinya sendiri. Penyakit diare masih merupakan masalah global dengan derajat kesakitan dan kematian yang tinggi di berbagai negara terutama di negara Indonesia dan sebagai salah satu penyebab utama tingginya angka kesakitan dan angka kematian pada anak dibawah usia 5 tahun di dunia.

**Tujuan Penelitian:** Mengetahui hubungan perilaku hidup bersih dan sehat dengan kejadian sakit diare pada usia sekolah di SD Negeri 2 Kebulusan.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif korelasi deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik sampel ini menggunakan Teknik *random sampling* dan didapatkan sampel 85 responden.

**Hasil Penelitian:** Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden memiliki perilaku hidup bersih dan sehat kurang baik sebanyak 71 siswa (83,5%) sebanyak 14 siswa (16,5%) berperilaku hidup bersih dan sehat baik. Dari total 85 anak di SD N 2 Kebulusan banyak kejadian sakit diare sebanyak 69 siswa (81,2%) dan yang tidak sakit diare sebanyak 16 siswa (18,8%).

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara perilaku hidup bersih dan sehat dengan kejadian sakit diare pada anak usia sekolah dengan nilai signifikansi  $0,001 < 0,05$ .

**Rekomendasi :** Bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor faktor yang berhubungan dengan terjadinya diare pada anak usia sekolah.

#### Kata Kunci;

Perilaku Hidup Bersih dan Sehat, diare

---

<sup>1)</sup> Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong

<sup>2)</sup> Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

**Bachelor of Nursing Study Program  
Faculty Of Health Science  
Universitas Muhammadiyah Gombong  
Thesis, August 2024**

Kartika Cahyaning Tyas<sup>1)</sup>, Siti Mastuti<sup>2)</sup>  
[kartikacahyaningt@gmail.com](mailto:kartikacahyaningt@gmail.com)

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN SNACKING HABITS AND THE INCIDENCE OF DIARRHEAL DISEASES IN SCHOOL CHILDREN**

**Background:** Clean and Healthy Living Behavior (PHBS) refers to actions taken consciously by individuals or family members to maintain personal health. Diarrhoea remains a global health issue, particularly in Indonesia, and is a leading cause of morbidity and mortality among children under five worldwide.

**Objective:** To examine the relationship between clean and healthy living behaviours and the incidence of diarrhoea in school-aged children at SD Negeri 2 Kebulusan.

**Methods:** This study employed a descriptive quantitative correlation method with a cross-sectional approach. Random sampling was used, resulting in a sample of 85 respondents.

**Results:** The research showed that most respondents had poor clean and healthy living behaviour, with 71 students (83.5%) exhibiting poor P.H.B.S., while 14 students (16.5%) demonstrated good P.H.B.S. Among the 85 children, 69 (81.2%) experienced diarrhoea, and 16 (18.8%) did not.

**Conclusion:** There is a significant relationship between clean and healthy living behaviour and the incidence of diarrhoea in school-aged children, with a significance value of 0.001 (<0.05).

**Recommendation:** Future research should explore other factors associated with diarrhoea in school-aged children.

**Keywords:** Clean and Healthy Living Behavior; Diarrhoea

---

<sup>1)</sup> **Nursing Student of Universitas Muhammadiyah Gombong**

<sup>2)</sup> **Nursing Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN MAHASISWA.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus.....	3
D. Manfaat.....	3
1. Manfaat Teoritis.....	3
2. Manfaat bagi Praktisi.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teoritis.....	7
1. Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat.....	7
2. Sakit.....	14
3. Diare.....	17
4. Anak Sekolah Dasar.....	19

B. Kerangka Teori.....	23
C. Kerangka Konsep.....	24
D. Hipotesa Penelitian.....	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
A. Desain atau Rancangan Penelitian .....	26
B. Populasi dan Sampel .....	26
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	27
D. Variabel Penelitian .....	28
E. Definisi Operasional.....	28
F. Instrumen Penelitian.....	299
G. Uji Validitas dan Reabilitas Instrumen.....	32
H. Etika Penelitian.....	35
I. Teknik Pengumpulan Data .....	35
1. Pengumpulan data.....	35
2. Pengolahan Data .....	36
J. Teknik Analisa Data.....	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
A. Hasil Penelitian.....	39
1. Uji Univariat .....	39
2. Uji Bivariat .....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran.....	48
C. Rekomendasi .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	53
LAMPIRAN .....	55

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) adalah kumpulan perilaku yang dilakukan atas kesadaran seseorang, sebagaimana anggota keluarga atau keluarga tersebut dapat menolong dirinya sendiri di bidang kesehatan dan berpartisipasi dalam kegiatan kesehatan di masyarakat (Depkes RI, 2011) . Perilaku Hidup Bersih dan Sehat bertujuan untuk menciptakan kondisi bagi individu, keluarga, kelompok, dan masyarakat dengan membuka saluran komunikasi, menyebarkan informasi, dan mendidik masyarakat tentang pengetahuan, sikap, dan perilaku sehingga masyarakat sadar, mau mengamalkan, dan mampu melakukannya, perilaku hidup bersih dan sehat dapat dilakukan di berbagai lingkungan, antara lain di rumah, sekolah, ruang publik, dan institusi kesehatan.

Menurut Kholid (2012) Perilaku hidup bersih dan sehat merupakan respon organisme terhadap stimulus objek yang berkaitan dengan sakit dan penyakit, sistem kekebalan tubuh, nutrisi dan hidrasi, serta lingkungan. Penyakit – penyakit yang berhubungan dengan PHBS sering dijumpai menyerang anak usia sekolah dasar adalah diare berhubungan dengan perilaku hidup bersih dan sehat yang kurang baik. Menurut dari penelitian sebelumnya yang meneliti tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat bahwa terdapat adanya fasilitas yang mendukung PHBS disekolah seperti ruang UKS tidak standar, kran cuci tangan airnya tidak berfungsi, fasilitas kamar mandi tidak terawat. (Windri et all ., 2020).

Penyakit diare masih merupakan masalah global dengan derajat kesakitan dan kematian yang tinggi di berbagai negara terutama di negara Indonesia dan sebagai salah satu penyebab utama tingginya angka kesakitan dan angka kematian pada anak dibawah usia 5 tahun di dunia (Utami, 2019). Peningkatan kejadian diare dan kematian akibat diare pada balita dari tahun

2015 – 2017 secara global. Tahun 2015, diare menyebabkan sekitar 688 juta orang sakit dan 499.000 kematian di dunia terjadi pada anak – anak dibawah 5 tahun. Data WHO (2017) menyatakan hampir 1,7 miliar kasus diare terjadi pada anak dengan angka kematian sekitar 525.000 pada anak balita tiap tahunnya (Rahayu & Maulina, 2019).

Prevalensi kejadian diare di Indonesia menurut Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) berdasarkan pola penyebab kematian semua umur diare berada diperingkat ke-13, sementara berdasarkan penyakit menular berada di peringkat ke-3 penyebab kematian setelah tuberculosis (TB) dan pneumonia.<sup>2</sup> Berdasarkan kelompok usia yaitu, pada usia <1 tahun dengan persentase 16,5 %, usia 1-4 tahun dengan persentase 16,7%, usia 5-14 tahun dengan persentase 9%, usia 15-24 tahun dengan persentase 7,2%, usia 25-34 tahun dengan persentase 7,3%, usia 35-44 tahun dengan persentase 7,8%, usia 45-54 tahun dengan persentase 8,4%, usia 55- 64 tahun dengan persentase 8,9%, usia 65-74 dengan persentase 9,5%, dan usia >75 tahun dengan persentase 10,4% (Atika, 2016).

Dari hasil wawancara peneliti kepada salah satu guru pada tanggal 28 Oktober 2023 di SDN 2 Kebulunan didapatkan data siswa dari kelas 2,3,dan 4 yang memiliki riwayat sakit sebanyak 20 siswa dari total 80 anak. Saat dilakukan wawancara dengan guru kelas 2 dikatakan bahwa anak didiknya sering tidak masuk sekolah karena sakit perut dan itu terjadi berulang pada anak yang sama. Anak lebih suka jajan didepan sekolah daripada jajan dikantin sekolah yang diadakan oleh sekolah. Menurut guru banyak anak yang belum bisa melakukan perilaku hidup bersih dan sehat, dan tidak mandiri dalam membuang sampah , masih banyak anak yang suka membuang sampah sembarangan. Pada wawancara peneliti dengan 2(dua) orang siswa yang mempunyai riwayat sering tidak masuk sekolah, salah satu anak tersebut mengatakan sering merasa sakit perut. Sedangkan satu anak yang lain mengatakan bahwa dirinya dan banyak anak lain yang

tidak pernah mencuci tangan sebelum makan dan sesudah makan, tidak pernah mencuci tangan selesai buang air kecil disekolah dan jajan sembarangan.

Berdasarkan data tersebut diatas penulis tertarik untuk meneliti Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Sakit Diare Pada Anak Usia Sekolah di SD N 2 Kebulusan.

#### B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang tersebut diatas, maka perumusan masalah dalam penelitian ini adalah ‘‘Apakah ada Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Sakit Diare pada Anak Usia Sekolah di SD Negeri 2 Kebulusan?’’

#### C. Tujuan Penelitian

##### 1. Tujuan Umum

Mengetahui hubungan perilaku hidup bersih dan sehat dengan kejadian sakit diare pada anak usia sekolah di SD Negeri 2 Kebulusan.

##### 2. Tujuan Khusus

- a. Mengidentifikasi adanya kejadian sakit diare pada anak usia sekolah di SD Negeri 2 Kebulusan
- b. Menganalisis adakah hubungan perilaku hidup bersih dan sehat dengan kejadian sakit diare pada anak usia sekolah di SD negeri 2 kebulusan

#### D. Manfaat

##### 1. Manfaat Teoritis

Hasil penelitian dapat menjadi salah satu referensi penelitian berikutnya tentang hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan kejadian sakit diare pada anak usia sekolah.

##### 2. Manfaat bagi Praktisi

- a. Bagi Peneliti

Dapat meningkatkan wawasan peneliti mengenai pengumpulan dan pengolahan penelitian serta mengenai pentingnya PHBS dalam pencegahan diare terkhusus pada anak..

b. Bagi Tempat Penelitian

Sebagai bahan masukan bagi pimpinan di SD negeri 2 kebulusan untuk menerapkan perilaku hidup bersih dan sehat pada siswa dan menyediakan fasilitas yang mendukung PHBS.

c. Bagi Siswa

Hasil penelitian ini dapat menjadi salah satu referensi bagi siswa siswi sekolah dasar membiasakan berperilaku hidup bersih dan sehat di lingkungan sekolah dan rumah agar terhindar dari diare.

### E. Keaslian Penelitian

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian

No	Nama dan Tahun	Judul	Metode dan Hasil Penelitian	Persamaan	Perbedaan
1	Ayu Nindi Cahyani NA, Agnita Utami , Vella YovinnaTob ing (2022)	Hubungan tingkat pengetahuan dan sikap tentang perilaku hidup bersih dan sehat (phbs) dengan kejadian diare pada anak usia sekolah	Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif deskriptif sederhana dengan pendekatan cross sectional. Populasi penelitian ini siswa kelas III, IV, V dan VI di SD Negeri 24 Tebing Tinggi Kabupaten Kepulauan Meranti dengan sampel sebanyak 59 responden yang dipilih dengan teknik total sampling. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner. Analisa yang digunakan adalah uji	Persamaan dari penelitian sebelumnya adalah metode penelitian kuantitatif dengan desain observasional. Persamaan dari penelitian ini responden atau anak – anak sekolah dasar dengan Usia sekolah dasar tahun	Perbedaan dari penelitian sebelumnya terletak pada tahun, tempat penelitian, jumlah responden yang akan dilakukan penelitian. Serta ada tambahan

No	Nama dan Tahun	Judul	Metode dan Hasil Penelitian	Persamaan	Perbedaan
			Somer's untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan tentang PHBS dengan kejadian diare dan uji Chi square untuk mengetahui hubungan sikap tentang PHBS dengan kejadian diare. Hasil penelitian didapatkan terdapat hubungan antara pengetahuan tentang PHBS dengan kejadian diare dengan p-value 0,001. Selain itu terdapat juga hubungan antara sikap tentang PHBS dengan kejadian diare dengan p-value 0.001.	apakah anak-anak sudah mengetahui tentang PHBS dan menerapkan PHBS	variabel yaitu sikap.
2.	Ahmad Arif, AYG Wibisono, Ida Faridah (2023)	Pengaruh Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Diare Di Smpn 3 Cikupa Tahun 2023.	Penelitian ini adalah deskriptif dan analisis kuantitatif. Penelitian ini dilakukan secara cross-sectional. Teknik Sampel penelitian ini adalah probability sampling dengan cara simple random sampling. Jumlah Sampel: 109 responden. Analisis data: menggunakan chi-square. Hasil penelitian: Ini menunjukkan adanya hubungan Tekanan Orang Tua dengan Tingkat Stres dimana	Persamaan dari penelitian sebelumnya adalah metode penelitian kuantitatif dengan desain cross sectional analisa data menggunakan chi square.	Perbedaan dari penelitian ini yaitu teknik sampling yang digunakan yaitu probability sampling. Variabel dalam penelitian ini lebih luas.

No	Nama dan Tahun	Judul	Metode dan Hasil Penelitian	Persamaan	Perbedaan
			<p>nilai <math>P= 0,000</math> dan menunjukkan adanya hubungan Tekanan Orang Tua dengan Tingkat Stres. Kesimpulan: Yang dilakukan di SMPN 3 cikupa, bahwa ada hubungan antara gambaran (PHBS) dengan kejadian penyakit diare memiliki p-value sebesar (0.000) Banyak siswa penderita diare yang jarang mencuci tangan dan sering makan jajanan sembarangan di SMPN 3 Cikupa.</p>		

## DAFTAR PUSTAKA

- Anbhuselvam, V. L., Karyana, I. P. G., & Purniti, N. P. S. (2019). Implementasi lintas diare dan penggunaan obat antidiare pada anak dengan diare. *Intisari Sains Medis*, 10(3), 817–820. <https://doi.org/10.15562/ism.v10i3.488>
- Audi Arum Maulida, N. (2020). *Hubungan Perilaku Cuci Tangan terhadap Kejadian Diare pada Anak Sekolah Dasar di SD Muhammadiyah 12 Glagahagung Kabupaten Banyuwangi*. 80.
- Ayu, I., Pradnya, P., Agung, A., Lila, A., Agung, A., & Lely, O. (2023). Karakteristik Pasien Diare Anak Umur 2 - 5 Tahun di Rumah Sakit Umum Daerah Wangaya, Denpasar. *Aesculapius Medical Journal*, 3(2), 180–187.
- Cahyani, A. N., Utami, A., & YovinnaTobing, V. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Tentang Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Diare Pada Anak Usia Sekolah. *Jurnal Keperawatan Hang Tuah (Hang Tuah Nursing Journal)*, 02(03), 82–97.
- Harahap, N. W., Arto, K. S., Supriatmo, & Dalimunthe, D. A. (2020). Hubungan Pengetahuan Anak tentang Cuci Tangan dengan Kejadian Diare di Desa Panobasan. *SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal*, 2(1), 14–19. <https://doi.org/10.32734/scripta.v2i1.3392>
- Hilmiah, L. (2021). *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian diare pada Anak Usia Sekolah 7-12 tahun Desa Sendang Kulon*.
- Hilmiah, L., Sukezi, N., & Wulandari, P. (2022). Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Terhadap Kejadian Diare Pada Anak Usia 7-12 Tahun. *Jurnal Keperawatan*, 14(1), 121–130.
- Ibrahim, I., & Sartika, R. A. D. (2021). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Siswa Sekolah Dasar di Kabupaten Lebak, Provinsi Banten, Indonesia. *Indonesian Journal of Public Health Nutrition*, 2(1), 34–43. <https://doi.org/10.7454/ijphn.v2i1.5338>
- Kemensos RI. (2020). Perilaku hidup bersih dan sehat (phbs) penguatan kapabilitas anak dan keluarga. *Penguatan Kapabilitas Anak Dan KeluaPerilaku Hidup Bersih*

*Dan Sehat Atau PHBS Adalah Upaya Untuk Memperkuat Budaya Seseorang, Kelompok Maupun Masyarakat Agar Peduli Dan Mengutamakan Kesehatan Untuk Mewujudkan Kehiduparga, 1–14.*

Muliawan, T. A. (2019). Hubungan antaran Perilaku Hidup Bersih dan Sehat Pada Tatanan Rumah Tangga Dengan Kejadian Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Kersana Kabupaten Brebes Tahun 2008. *Health Research*, 2(1), 58.

Putri, A. Z. (2021). *Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Diare di Sekolah Dasar.*

Tambuwun, F., Ismanto, A., & Silolonga, W. (2019). Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Diare Pada Anak Usia Sekolah Di Wilayah Kerja Puskesmas Bahu Manado. *Jurnal Keperawatan UNSRAT*, 3(2), 2.

Wibisono, A. M., Marchianti, A. C. N., & Dharmawan, D. K. (2020). Risk Factor Analysis of Recurrent Diarrhea on Toddlers in Sumberjambe Health Center Jember Regency. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 6(1), 43. <https://doi.org/10.19184/ams.v6i1.9657>

Wulandari, S. F., Yuswar, M. A., & Purwanti, N. U. (2022). Pola Penggunaan Obat Diare Akut Pada Balita di Rumah Sakit. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(3), 600–608.

## LAMPIRAN - LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Penelitian

### JADWAL PELAKSANAAN KEGIATAN PENYUSUNAN PROPOSAL DAN HASIL SKRIPSI

Kegiatan	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr 2024	Mei 2024	Juni 2024	Juli 2024	Agust 2024
Penentuan Tema								
Penyusunan Proposal								
Ujian Proposal								
Uji Etik								
Pengambilan Data Penelitian								
Penyusunan Hasil Penelitian								
Ujian Hasil Penelitian								

## Lampiran 2 Surat Ujin Studi Pendahuluan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT**  
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433  
Email: lppm@unimugo.ac.id Web: http://unimugo.ac.id/

No : 699.1/IV.3.LPPM/A/XI/2023 Gombong, 01 November 2023  
Hal : Permohonan Ijin  
Lampiran : -

Kepada :  
Yth. Kepala Sekolah SD Negeri 2 Kebulusan

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Kartika Cahyaning Tyas  
NIM : A12020145  
Judul Penelitian : Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Sakit Berulang di SD Negeri 2 Kebulusan  
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

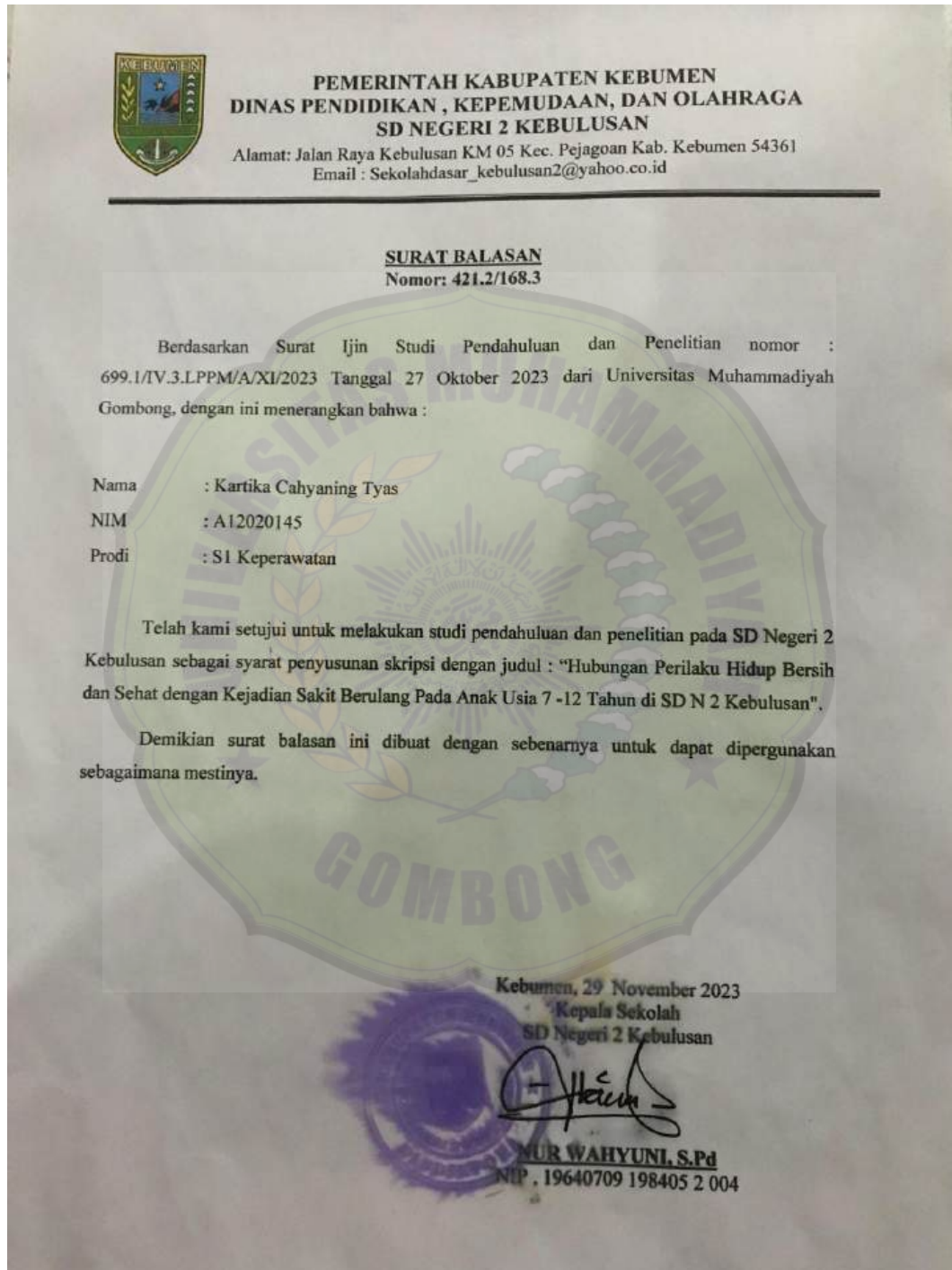
Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah Gombong

Anika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 3 Surat Balasan Surat Ujin Studi Pendahuluan



## Lampiran 4

### Surat Ijin Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT**  
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433  
Email: [lppm@unimugo.ac.id](mailto:lppm@unimugo.ac.id) Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 729.5/II.3.AU/PN/VIII/2024 Gombong, 10 Agustus 2024  
Hal : Permohonan Ijin  
Lampiran : -

Kepada :  
Yth. Kepala Sekolah SD 2 Kebulusan

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat perlindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Kartika Cahyaning Tyas  
NIM : A12020145  
Judul Penelitian : Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Sakit Diare pada Anak Usia Sekolah di SD N 2 Kebulusan  
Keperluan : Ijin Penelitian

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

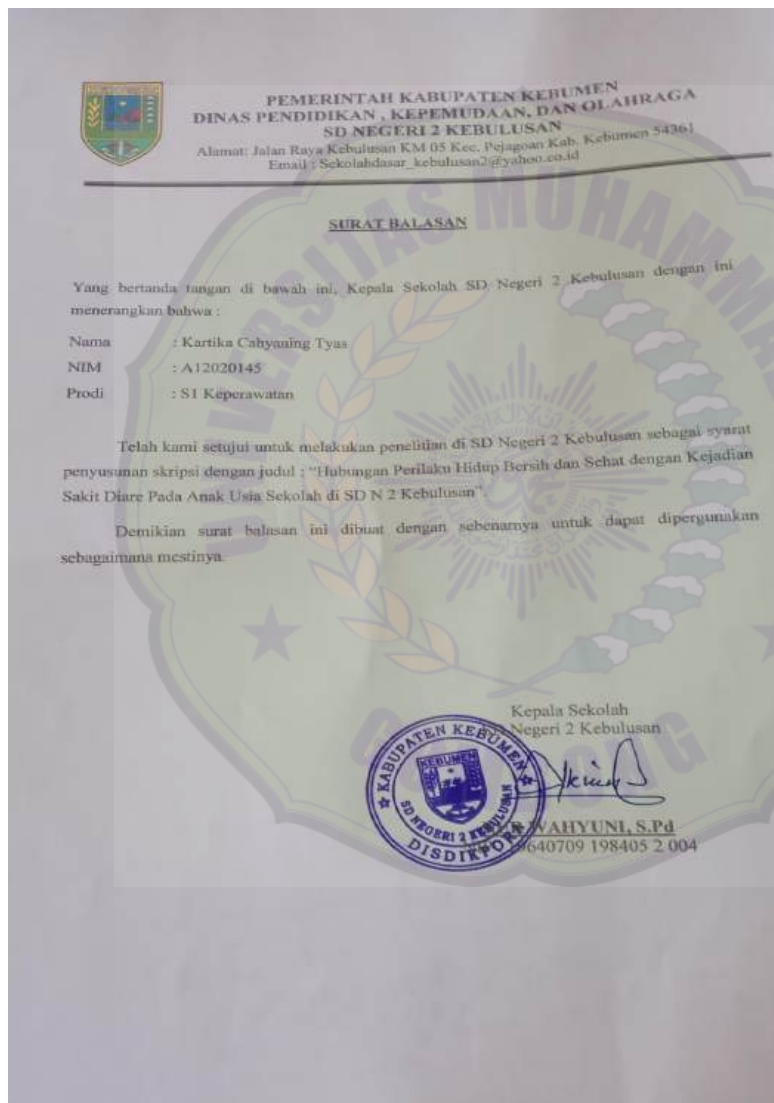
Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah Gombong

  
Arnika Dwi Asti, M.Kep

## Lampiran 5

### Surat Balasan Ijin Penelitian



## Lampiran 6

### Surat Keterangan Lolos Uji Etik



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**  
*HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE*  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

eCertificate

KETERANGAN LAYAK ETIK  
*DESCRIPTION OF ETHICAL  
EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No. Protokol : 11113001069

Nomor : 262.6/II.3.AU/F/KEPK/VIII/2024



Peneliti  
*Researcher*

: Kartika Cahyaning Tyas

Nama Institusi  
*Name of The Institution*

: KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong

"HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT  
DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI SD N 2 KEBULUSAN"

"HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT  
DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA  
SEKOLAH DI SD N 2 KEBULUSAN"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 10 Agustus 2024 sampai dengan tanggal 10 November 2024

*This declaration of ethics applies during the period August 10, 2024 until November 10, 2024*

August 10, 2024  
Professor and Chairperson,



Nng Iswati, M.Kep

## Lampiran 7

### Hasil Uji Plagiarisme

Kebul	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG PERPUSTAKAAN Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433 GOMBONG, 54412 Website : <a href="https://library.unimugo.ac.id/">https://library.unimugo.ac.id/</a> E-mail : lib.unimugo@gmail.com
-------	---

**SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc  
NIK : 96009  
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini sudah lolos uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Sakit Diare pada Anak Usia Sekolah di SD N 2 Kebulusan

Nama : Kartika Cahyaning Tyas  
NIM : A12020145  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Hasil Cek : 24%

Gombong, 19 Agustus 2024

Mengetahui,

Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

  
(Sawiji, M.Sc)

  
(Sawiji, M.Sc)

Pustakawan  
  
(Desy Septyaningsih, M.A.)

Lampiran 8

Instrumen

**KUISIONER PENELITIAN HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT DENGAN KEJADIAN SAKIT DIARE PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD NEGERI 2 KEBULUSAN**

**Petunjuk pengisian**

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini secara jujur
2. Berilah tanda ceklis (√) pada option yang anda pilih
3. Jawaban akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk penelitian

**A. Identitas Responden**

1. Nama Siswa :
2. Jenis Kelamin : Laki-laki/ Perempuan
3. Umur :
4. Kelas :

**B. Daftar Pertanyaan Kejadian diare**

Apakah anda pernah mengalami penyakit diare selama beberapa bulan terakhir ?

**Ya**

**Tidak**

Berilah tanda ceklis (√) pada kolom kosong dibawah ini, berdasarkan pernyataan terhadap responden !

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
<b>A.</b>	<b>Perilaku BAB</b>		
1	Apakah saat BAB anda menggunakan air bersih		
2	Apakah saat BAB anda menggunakan jamban sehat		
3	Apakah anda memakai sandal saat sedang BAB di tempat umum		
4	Apakah anda mencuci tangan pakai sabun setelah BAB		
5	Apakah jamban dirumah anda sering dibersihkan		
<b>B.</b>	<b>Perilaku Jajan</b>		
1	Apakah anda lebih memilih membawa bekal/minum dari rumah dari pada jajan diluar		
2	Apakah dalam seminggu anda membeli jajan lebih dari 3 kali		
3	Apakah anda memilih tempat jajan yang jauh dari TPS tempat sampah		
4	Apakah anda memperhatikan kebersihan penjual saat memilih jajan		

5	Apakah makanan yang sudah dihindangi lalat anda makan Kembali		
<b>C.</b>	<b>Perilaku Cuci Tangan</b>		
1	Apakah anda mencuci tangan menggunakan sabun sebelum makan		
2	Apakah anda mencuci tangan di air mengalir		
3	Apakah anda mencuci tangan setelah beraktivitas/bermain/berolahraga		
4	Apakah setelah mencuci tangan anda mengeringkannya dengan tissue atau lap		
5	Apakah anda membawa anti septic atau hand sanitizer saat beraktivitas diluar rumah		
<b>D.</b>	<b>Perilaku Menjaga Kebersihan Kuku</b>		
1	Apakah anda memotong kuku secara teratur		
2	Apakah anda menyikat kuku saat mandi		
3	Apakah anda suka menggigit kuku		

## **Lembar Permohonan Menjadi Responden**

Kepada Yth

Calon Responden Penelitian

Ditempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah Mahasiswa Program Studi Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong

Nama : Kartika Cahyaning Tyas

NIM : A12020145

Akan mengadakan penelitian dengan judul “Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Dengan Kejadian Sakit Diare Pada Anak Usia Sekolah Di Sd Negeri 2 Kebulusan”. Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat yang merugikan bagi responden, kerahasiaan semua informasi responden akan dijaga, dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Anda tidak bersedia menjadi responden, maka tidak ada paksaan dan ancaman bagi Anda dan keluarga. Apabila Anda bersedia menjadi responden, maka saya mohon untuk menandatangani lembar persetujuan yang terlampir di belakang. Demikian surat permohonan ini saya ajukan, atas perkenaan dan kesediaan responden dalam penelitian ini, saya mengucapkan terimakasih.

Hormat Saya

Kartika Cahyaning Tyas

Universitas Muhammadiyah Gombong

Lampiran 9

Lembar Persetujuan Menjadi Responden

Nama :

Umur :

Alamat :

Jenis Kelamin :

Menyatakan bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang akan dilakukan oleh Mahasiswa Program Studi Keperawatan Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong.

Nama : Kartika Cahyaning Tyas

NIM : A12020145

Dengan judul “Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Dengan Kejadian Sakit Diare Pada Anak Usia Sekolah Di SD Negeri 2 Kebulusan”. Saya memahami bahwa penelitian ini tidak berakibat negatif dan merugikan bagi saya, karena penelitian ini digunakan untuk pengembangan ilmu kesehatan. Oleh karena itu, saya bersedia menjadi responden dalam penelitian dengan menandatangani surat persetujuan ini. Apabila saya merasa tidak nyaman, maka saya berhak mundur dari penelitian ini dan tidak ada paksaan dari pihak manapun

Gombong, 1 Mei 2024

Saksi

Peneliti

Responden

( ) ( Kartika C Tyas ) ( )

Lampiran 10

Analisis Data

**Frequency Table**

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki Laki	46	54.1	54.1	54.1
	Perempuan	39	45.9	45.9	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

**Umur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8 tahun	44	51.8	51.8	51.8
	9 Tahun	41	48.2	48.2	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

**Kelas**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kelas 2	44	51.8	51.8	51.8
	Kelas 3	41	48.2	48.2	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

## Frequency Table

### Diare

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pernah	65	76.5	76.5	76.5
	Tidak Pernah	20	23.5	23.5	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

### Perilaku BAB

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	26	30.6	30.6	30.6
	Baik	59	69.4	69.4	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

### Perilaku Jajan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	54	63.5	63.5	63.5
	Baik	31	36.5	36.5	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

### Perilaku Cuci Tangan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	65	76.5	76.5	76.5
	Baik	20	23.5	23.5	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

### Perilaku Kebersihan Kuku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	43	50.6	50.6	50.6
	Baik	42	49.4	49.4	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

Your temporary usage period for IBM SPSS Statistics will expire in 4165 days.

CROSSTABS

```

/TABLES=Diare BY BAB
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ
/CELLS=COUNT
/COUNT ROUND CELL.

```

### Crosstabs

#### Notes

Output Created	05-AUG-2024 20:12:18	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	85
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.

Syntax	CROSSTABS /TABLES=Diare BY BAB /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT /COUNT ROUND CELL.	
Resources	Processor Time	00:00:00,06
	Elapsed Time	00:00:00,09
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

[DataSet0]

### Case Processing Summary

	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Diare * Perilaku BAB	85	100.0%	0	0.0%	85	100.0%

### Diare \* Perilaku BAB Crosstabulation

Count

		Perilaku BAB		Total
		Buruk	Baik	
Diare	Pernah	25	40	65
	Tidak Pernah	1	19	20
Total		26	59	85

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	8.065 <sup>a</sup>	1	.005		
Continuity Correction <sup>b</sup>	6.566	1	.010		
Likelihood Ratio	10.123	1	.001		
Fisher's Exact Test				.005	.003
Linear-by-Linear Association	7.971	1	.005		
N of Valid Cases	85				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,12.

b. Computed only for a 2x2 table

#### CROSSTABS

```

/TABLES=Diare BY Jajan
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ
/CELLS=COUNT
/COUNT ROUND CELL.

```

### Crosstabs

#### Notes

Output Created	05-AUG-2024 20:15:03	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	85
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.

Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.	
Syntax	CROSSTABS /TABLES=Diare BY Jajan /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT /COUNT ROUND CELL.	
Resources	Processor Time	00:00:00,05
	Elapsed Time	00:00:00,05
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Diare * Perilaku Jajan	85	100.0%	0	0.0%	85	100.0%

### Diare \* Perilaku Jajan Crosstabulation

Count		Perilaku Jajan		Total
		Buruk	Baik	
Diare	Pernah	44	21	65
	Tidak Pernah	10	10	20
Total		54	31	85

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	2.066 <sup>a</sup>	1	.151		
Continuity Correction <sup>b</sup>	1.373	1	.241		
Likelihood Ratio	2.016	1	.156		
Fisher's Exact Test				.187	.121
Linear-by-Linear Association	2.042	1	.153		
N of Valid Cases	85				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,29.

b. Computed only for a 2x2 table

#### CROSSTABS

```

/TABLES=Diare BY CT
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ
/CELLS=COUNT
/COUNT ROUND CELL.
    
```

### Crosstabs

#### Notes

Output Created	05-AUG-2024 20:16:52	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	85
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.

Syntax	CROSSTABS /TABLES=Diare BY CT /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT /COUNT ROUND CELL.	
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,03
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

### Case Processing Summary

		Valid		Cases Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
Diare * Tangan	Perilaku Cuci	85	100.0%	0	0.0%	85	100.0%

### Diare \* Perilaku Cuci Tangan Crosstabulation

Count		Perilaku Cuci Tangan		Total
		Buruk	Baik	
Diare	Pernah	54	11	65
	Tidak Pernah	11	9	20
Total		65	20	85

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.701 <sup>a</sup>	1	.010		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.231	1	.022		
Likelihood Ratio	6.119	1	.013		
Fisher's Exact Test				.016	.013

Linear-by-Linear Association	6.622	1	.010		
N of Valid Cases	85				

- a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,71.
- b. Computed only for a 2x2 table

```

CROSSTABS
  /TABLES=Diare BY Kuku
  /FORMAT=AVALUE TABLES
  /STATISTICS=CHISQ
  /CELLS=COUNT
  /COUNT ROUND CELL.

```

## Crosstabs

### Notes

Output Created	05-AUG-2024 20:18:31	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	85
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.

Syntax	CROSSTABS /TABLES=Diare BY Kuku /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT /COUNT ROUND CELL.	
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,03
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Diare * Perilaku Kebersihan Kuku	85	100.0%	0	0.0%	85	100.0%

### Diare \* Perilaku Kebersihan Kuku Crosstabulation

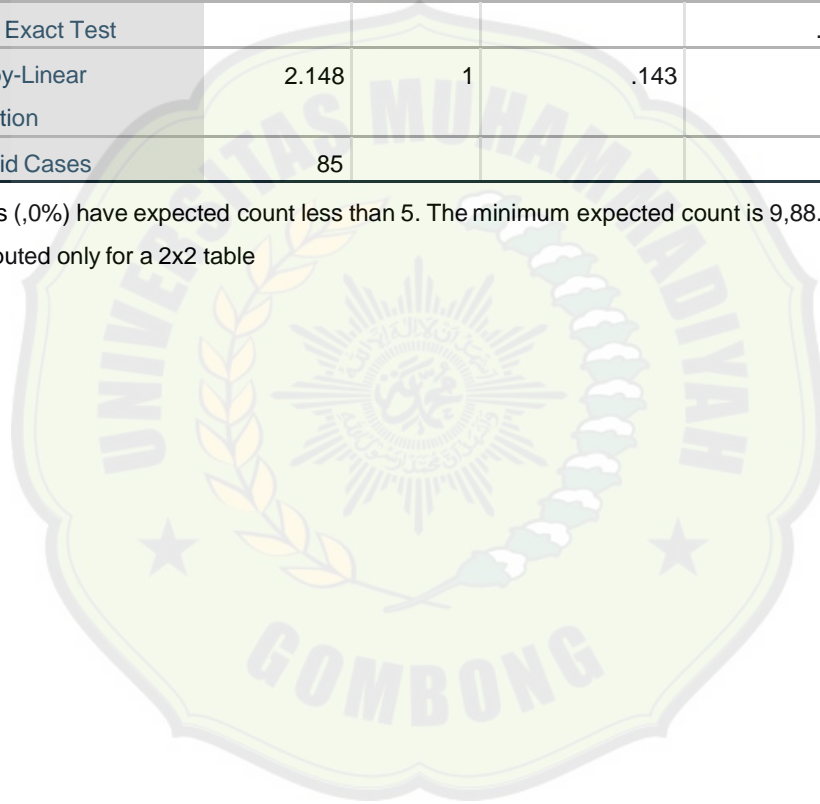
Count		Perilaku Kebersihan Kuku		Total
		Buruk	Baik	
Diare	Pernah	30	35	65
	Tidak Pernah	13	7	20
Total		43	42	85

## Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	2.173 <sup>a</sup>	1	.140		
Continuity Correction <sup>b</sup>	1.485	1	.223		
Likelihood Ratio	2.201	1	.138		
Fisher's Exact Test				.201	.111
Linear-by-Linear Association	2.148	1	.143		
N of Valid Cases	85				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,88.

b. Computed only for a 2x2 table



Lampiran 11

Lembar Bimbingan



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**PRODI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA**  
Jl Yos Sudarso No. 461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong  
54412

Nama Mahasiswa : Kartika Cahyaning Tyas  
NIM : A12020145  
Pembimbing : Siti Mastuti, S.Kep.Ns., MPH

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
18/10/2023	Konsul Judul	
18/10/2023	ACC Judul	
20/10/2023	BAB I	
06/11/2023	Revisi BAB I	
28/11/2023	Revisi BAB I	
23/12/2023	BAB II dan III	
12/03/2024	Revisi BAB II dan III	
15/03/2024	Revisi BAB II dan III	

Universitas Muhammadiyah Gombong

21/03/2024	Revisi BAB II dan III	
26/03/2024	Revisi BAB I,II, dan III	
05/04/2024	Revisi BAB I.II. dan III	
30/04/2024	ACC Proposal Penelitian	
21/05/2024	Revisi Ujian Proposal BAB 123 Revisi Proposal ACC	
19/06/2024	Lanjut Etik	
13/08/2024	SPSS, BAB 4 5	
14/08/2024	Revisi BAB 4 5	
15/08/2024	Revisi BAB 4 5 ACC BAB 4 5	

Mengetahui,

Ketua Prodi Keperawatan Program Sarjana



(Cahyu Septiwi, M.Kep.Sp.Kep.MB.,Ph.D)

Universitas Muhammadiyah Gombong

Lampiran 12

Hasil Dokumentasi





