

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN YANG
BAIK DAN BENAR DENGAN KEJADIAN DIARE PADA
SISWA SDN JATI SIDOARJO**

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



**Oleh :
Mochamad Ruslan Abdulgani
NPM : 19700081**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
SURABAYA
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANTARA PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN YANG
BAIK DAN BENAR DENGAN KEJADIAN DIARE PADA
SISWA SDN JATI SIDOARJO**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**

Oleh:

**Mochamad Ruslan Abdulgani
NPM : 19700081**

Menyetujui untuk diuji

Pada tanggal : Rabu, 23 November 2022

Dosen Pembimbing



**(dr. Inawati M. Kes)
NIK. 02349-ET**

Dosen penguji,



**(Dr. Emilia Devi Dwi R., SSi., MT.)
NIK. 02347-ET**

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN ANTARA PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN YANG
BAIK DAN BENAR DENGAN KEJADIAN DIARE PADA
SISWA SDN JATI SIDOARJO**

Oleh:

**Mochamad Ruslan Abdulgani
NPM : 19700081**

**Hari : Rabu
Tanggal : 23 November 2022**

Dosen Pembimbing



**(dr. Inawati M. Kes)
NIK. 02349-ET**

Dosen penguji,



**(Dr. Emilia Devi Dwi R., SSi., MT.)
NIK. 02347-ET**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas semua berkat dan rahmatnya sehingga dapat terselesaikannya Skripsi dengan judul “Hubungan Antara Penerapan Protokol Kesehatan Yang Baik Dan Benar Dengan Kejadian Diare Pada Siswa SDN Jati Sidoarjo”. Dalam hal ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Suhartati, dr., MS, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberi kesempatan kepada penulis menimba ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. dr.Inawati M.Kes sebagai pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
3. Dr. Emilia Devi Dwi R., SSi., MT. selaku dosen penguji proposal dan Skripsi atas segala masukan dan kritikan dalam penyempurnaan Skripsi ini
4. Segenap Tim Pelaksana Skripsi dan Sekretariat Proposal Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian Skripsi.
5. Ucapan terima kasih yang tiada tara untuk kedua orang tua penulis. Untuk Mama dan Papa yang telah menjadi orang tua terhebat sejagad raya, yang selalu memberikan motivasi, nasehat, cinta, perhatian, dan kasih sayang serta doa yang tentu takkan bisa penulis balas.

6. Wanita pemilik NPM 19430035 yang telah Bersama penulis pada hari-hari yang tidak mudah selama proses pengerjaan Tugas Akhir. Terimakasih telah menjadi rumah yang tidak hanya berupa tanah dan bangunan. Tetap kebersamai dan tidak tunduk pada apa-apa. Tabah sampai akhir.
7. Semua pihak yang tidak mungkin disebut satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Semoga segala bantuan yang tidak ternilai harganya ini mendapat imbalan dari Tuhan Yang Maha Esa, Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Hal ini dikarenakan kemampuan penulis yang masih terbatas, penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun demi kesempurnaan ini ke depan.

Surabaya, 23 November 2022



Penulis

Mochamad Ruslan Abdulgani

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menjelaskan gambaran penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sebelum makan dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo, Untuk menjelaskan gambaran penerapan protokol kesehatan mencuci tangan setelah BAB dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo, Untuk menjelaskan gambaran kejadian diare pada siswa SDN Jati Sidoarjo, Untuk menjelaskan gambaran hubungan penerapan mencuci tangan sebelum makan dengan sabun dengan kejadian diare, Untuk menjelaskan gambaran hubungan penerapan mencuci tangan setelah BAB dengan sabun dengan kejadian diare. Penelitian ini merupakan penelitian analitik-observasional menggunakan desain penelitian “*Cross Sectional*”. Penelitian dilakukan di SDN Jati Sidoarjo yang beralamatkan di Jl. Jati Raya No.12, Babatan, Jati, Kec. Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur, yang dilakukan pada bulan September-Oktober 2022, Populasi pada penelitian ini adalah seluruh siswa SDN Jati Sidoarjo yang berjumlah 175 siswa. Teknik sampling yang digunakan oleh penulis adalah teknik *simple random sampling*. Analisis data menggunakan teknik analisis Univariat dan Analisis Bivariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden dalam penelitian ini adalah Gambaran penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sebelum makan dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo sebagian besar responden dalam penelitian ini adalah responden mencuci tangan dengan sabun sebelum makan yaitu sebanyak 50 responden atau 79,4%, Gambaran penerapan protokol kesehatan mencuci tangan setelah BAB dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo sebagian besar responden dalam penelitian ini adalah responden mencuci tangan dengan sabun setelah BAB yaitu sebanyak 55 responden atau 87,3%, Gambaran tingkat kejadian diare pada siswa SDN Jati Sidoarjo yaitu tidak pernah kejadian diare pada rentan waktu tiga bulan terakhir sebanyak 51 responden atau 81,3%. Terdapat hubungan Penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sebelum makan berpengaruh terhadap kejadian diare siswa di SDN Jati. Terdapat hubungan Penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sesudah BAB berpengaruh terhadap kejadian diare siswa di SDN Jati.

Kata Kunci : Penerapan Hidup Bersih dan Sehat, Diare, Protokol Kesehatan

ABSTRACT

This study aims to explain the description of the implementation of the health protocol for washing hands before eating with soap for students at SDN Jati Sidoarjo, To explain the description for implementing the health protocol for washing hands after defecation with soap for students at SDN Jati Sidoarjo, To explain the description of the incidence of diarrhea in students at SDN Jati Sidoarjo, To explain the description of the relationship between the application of washing hands before eating and explaining with soap and the incidence of diarrhea. To describe the relationship between the application of washing hands after defecation with soap and the incidence of diarrhea. This research is an analytic-observational research using a "Cross Sectional" research design. The research was conducted at SDN Jati Sidoarjo which is located at Jl. Jati Raya No. 12, Swipe, Jati, Kec. Sidoarjo, Sidoarjo Regency, East Java, which was conducted in September-October 2022. The population for this study was all students at SDN Jati Sidoarjo, totaling 175 students. The sampling technique used by the author is simple random sampling technique. Data analysis used Univariate and Bivariate analysis techniques. The results showed that most of the respondents in this study described the implementation of the health protocol of washing hands before eating with soap for students at SDN Jati Sidoarjo. Description of the implementation of the health protocol of washing hands after defecating with soap in Jati Sidoarjo Elementary School students, most of the respondents in this study were respondents washing their hands with soap after defecation, namely 55 respondents or 87.3%, The description of the incidence rate of diarrhea in Jati Sidoarjo Elementary School students was not ever incident of diarrhea in the last three months as many as 51 respondents or 81.3%. There is a relationship between the application of the health protocol for washing hands before eating and affecting the incidence of diarrhea in students at SDN Jati. There is a relationship between the implementation of the health protocol for washing hands after defecation which has an effect on the incidence of student diarrhea at SDN Jati.

Keywords: Use of Clean and Healthy Living, Diarrhea, Health Protocols.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	ii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Penerapan Hidup Bersih dan Sehat	7
B. Diare	11
C. Penerapan Protokol Kesehatan	23
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Kerangka Konsep	27
B. Hipotesis Penelitian	28
BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	29
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	29
C. Populasi dan Sampel	30
D. Variabel Penelitian	31
E. Definisi Operasional	31
F. Kerangka Kerja	32

G. Prosedur Pengambilan Data	33
H. Pengolahan dan Analisis Data	33
BAB V HASIL PENELITIAN	
A. Data Umum	35
BAB VI PEMBAHASAN	
1. Gambaran Penerapan Protokol Kesehatan Mencuci Tangan Sebelum Makan Dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo	40
2. Gambaran Penerapan Protokol Kesehatan Mencuci Tangan Sebelum BAB Dengan sabun pada siswa SDN Jati Sidoarjo	40
3. Gambaran Kejadian Diare Pada Siswa SDN Jati Sidoarjo	42
4. Gambaran Hubungan Penerapan Mencuci Tangan Sebelum Makan Dengan Kejadian Diare Pada Siswa SDN Jati Sidoarjo	42
5. Gambaran Hubungan Penerapan Mencuci Tangan Setelah BAB Dengan Sabun Dengan Kejadian Diare Pada Siswa SDN Jati Sidoarjo	44
BAB VII PENUTUP	
A. Kesimpulan	47
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	49

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Definisi Operasional	31
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di SDN Jati Sidoarjo Tahun 2022	35
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di SDN Jati Sidoarjo Tahun 2022	36
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kejadian Diare di SDN Jati Sidoarjo Tahun 2022	36
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Mencuci Tangan Sebelum makan di SDN Jati Sidoarjo Tahun 2022	37
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Mencuci Tangan Sesudah BAB di SDN Jati Sidoarjo Tahun 2022	37
Tabel 5.6 Hubungan penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sebelum makan berpengaruh terhadap kejadian diare siswa di SDN Jati	38
Tabel 5.7 Hubungan penerapan protokol kesehatan mencuci tangan sesudah BAB berpengaruh terhadap kejadian diare siswa di SDN Jati	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian	27
Gambar 4.1 Alur Penelitian	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian dari Fakultas	51
Lampiran 2 Sertifikat Laik Etik	52
Lampiran 3 Surat Permohonan Menjadi Responden	53
Lampiran 4. Surat Balasan dari Pihak Sekolah	55
Lampiran 5. Form Kuisisioner	56
Lampiran 6. Tabulasi data Penelitian	57
Lampiran 7. Hasil Olah data SPSS	59
Lampiran 8. Surat Pernyataaan dimuat di jurnal ilmiah	61
Lampiran 9. Surat Pernyataaan diunggah dalam e repository.....	62
Lampiran 10. Pernyataan Keaslian Tulisan	63
Lampiran 11. Formulir Pernyataan Publikasi	64
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian	65
Lampiran 12. Kartu Bimbingan	67

