

**ANALISIS KEJADIAN DIARE PADA ANAK
SEKOLAH DASAR DI SDN KALISARI 03
JAKARTA TIMUR TAHUN 2023**

SKRIPSI



Oleh :

HASTIN WULANDARI

214201446160

**UNIVERSITAS NASIONAL
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
JAKARTA
2023**

**ANALISIS KEJADIAN DIARE PADA ANAK
SEKOLAH DASAR DI SDN KALISARI 03
JAKARTA TIMUR TAHUN 2023**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan
pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Nasional
Jakarta



Oleh :
HASTIN WULANDARI
214201446160

**UNIVERSITAS NASIONAL
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
JAKARTA
2023**

SKRIPSI
ANALISIS KEJADIAN DIARE PADA ANAK
SEKOLAH DASAR DI SDN KALISARI 03
JAKARTA TIMUR TAHUN 2023

Oleh :
HASTIN WULANDARI
214201446160

Telah dipertahankan di hadapan Penguji Skripsi
Program Studi Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Nasional
Pada tanggal 19 Agustus 2023

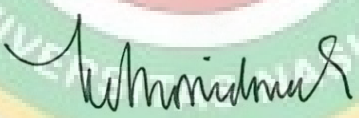
Pembimbing I


Ns. Tommy J. F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep

Pembimbing II


Dr. dr. Andi Julia Rifiana, S.H., M.Kes

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Kesehatan


Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI SEBELUM MAJU SIDANG

Judul Skripsi : Analisis Kejadian Diare Pada Anak Sekolah Dasar Di
SDN Kalisari 03 Jakarta Timur Tahun 2023.
Nama Mahasiswa : Hastin Wulandari
NPM : 214201446160

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui untuk dipertahankan dalam sidang
Skripsi Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas
Nasional Jakarta pada Semester Genap Tahun Ajaran 2022/2023.

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Ns. Tommy J. F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep

Dr. dr. Andi Julia Rifiana, S.H., M.Kes

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI SETELAH MAJU SIDANG

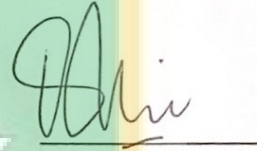
Judul Skripsi : Analisis Kejadian Diare Pada Anak Sekolah Dasar Di
SDN Kalisari 03 Jakarta Timur Tahun 2023.

Nama Mahasiswa : Hastin Wulandari

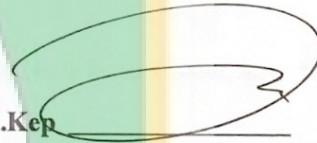
NPM : 214201446160

Menyetujui,

Penguji 1 : **Ns. Naziyah, S.Kep., M.Kep**



Penguji 2 : **Ns. Tommy J. F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep**



Penguji 3 : **Dr. dr. Andi Julia Rifiana, S.H., M.Kes**



PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Hastin Wulandari

NPM : 214201446160

Judul Penelitian : Analisis Kejadian Diare Pada Anak Sekolah Dasar Di
SDN Kalisari 03 Jakarta Timur Tahun 2023.

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang pengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Jakarta, 19 Agustus 2023



Hastin Wulandari

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan semua umat, Tuhan seluruh alam dan Tuhan dari segala hal yang telah memberi rahmat dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Kejadian Diare Pada Anak Sekolah Dasar Di SDN Kalisari 03 Jakarta Timur Tahun 2023”.

Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.
2. Ns. Tommy J. F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional.
3. Ns. Tommy J. F. Wowor, S.Kep., MM., M.Kep selaku pembimbing Ke-1 dan Dr. dr. Andi Julia Rifiana, S.H., M.Kes selaku pembimbing Ke-2 yang telah memberi dorongan, dukungan, saran, ilmu dan waktunya dalam memberikan bimbingan selama proses pembuatan skripsi.
4. Dosen dan civitas akademika Universitas Nasional yang telah banyak memberikan ilmu dan jasa selama mengikuti perkuliahan.
5. Terima kasih kepada Kepala Sekolah SDN Kalisari 03 Jakarta Timur yang telah mengizinkan untuk dilakukannya penelitian.
6. Terima kasih kepada siswa kelas V dan VI SDN Kalisari 03 Jakarta Timur yang telah bersedia menjadi responden.

7. Terima kasih kepada kedua orang tua, kakak dan adik yang selalu memberikan semangat, saran serta selalu mendoakan dan memberikan dukungan penuh untuk saya.
8. Terima kasih kepada sahabat-sahabat saya yang selalu memberikan semangat, mendoakan, dan memberikan dukungan penuh untuk saya.
9. Terima kasih kepada teman seperjuangan saya Marta dan Fira yang selalu memberikan semangat, dukungan serta hiburan untuk saya selama menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis sebagai makhluk yang tidak sempurna memohon maaf apabila ada kesalahan baik secara teknik, format ataupun isi dari skripsi saya. Harapan saya semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat.

Jakarta, 19 Agustus 2023

(Hastin Wulandari)

ABSTRAK

ANALISIS KEJADIAN DIARE PADA ANAK SEKOLAH DASAR DI SDN KALISARI 03 JAKARTA TIMUR TAHUN 2023

Hastin Wulandari, Tommy J F Wowor, Andi Julia Rifiana

Latar Belakang: Diare merupakan penyakit yang menjadi masalah kesehatan dunia karena tingginya angka kesakitan serta kematian akibat diare yang lebih rawan mengenai anak-anak. Kejadian diare pada anak karena anak kurang memiliki kesadaran pada perilaku pencegahan diare dimulai dari menjaga kebersihan diri (*personal hygiene*), serta meningkatkan perilaku hidup bersih dan sehat.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui analisis kejadian diare pada anak Sekolah Dasar di SDN Kalisari 03 Jakarta Timur.

Metodologi: Penelitian ini menggunakan desain penelitian *deskriptif analitik correlation* dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 104 orang dengan teknik *cluster sampling*. Instrumen penelitian terdiri dari kuesioner perilaku cuci tangan, pengetahuan anak tentang diare, kebiasaan konsumsi jajanan sekolah dan peran orang tua. Data dianalisis dengan uji statistik *Chi-Square*.

Hasil Penelitian: Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara perilaku cuci tangan dengan kejadian diare ($p\text{ value} = 0,003$), pengetahuan anak tentang diare dengan kejadian diare ($p\text{ value} = 0,018$), kebiasaan konsumsi jajanan sekolah dengan kejadian diare ($p\text{ value} = 0,032$), dan peran orang tua dengan kejadian diare ($p\text{ value} = 0,049$).

Simpulan dan Saran: Perilaku cuci tangan, pengetahuan anak tentang diare, kebiasaan konsumsi jajanan sekolah dan peran orang tua berhubungan dengan kejadian diare. Diharapkan siswa dapat melakukan upaya preventif, seperti lebih meningkatkan pengetahuan tentang diare, menerapkan PHBS di lingkungan sekolah, memilih makanan jajanan sekolah yang baik dan sehat atau dengan membawa bekal makanan dari rumah.

Kata kunci: Perilaku cuci tangan, pengetahuan anak tentang diare, kebiasaan konsumsi jajanan sekolah, peran orang tua, kejadian diare.

Kepustakaan : 51 pustaka (2018-2023).

Abstract

ANALYSIS OF THE INCIDENCE OF DIARRHEA IN CHILDREN OF ELEMENTARY SCHOOL SDN KALISARI 03 EAST JAKARTA IN 2023

Hastin Wulandari, Tommy JF Wowor, Andi Julia Rifiana

Background: Diarrhea is a disease that is a health problem world because of the high rate of morbidity and death due to diarrhea vulnerable to children. The large number of diarrhea cases in children is due to the lack of children Having awareness of diarrhea prevention behavior starts with treatment personal hygiene, as well as improving clean living behavior and Healthy. **Objective:** This study aims to analyze the incidence of diarrhea in elementary school children at SDN Kalisari 03 East Jakarta.

Methodology: This research uses a descriptive analytical research design correlation with a cross sectional approach. Sample in this research totaling 104 people using cluster sampling techniques. The research instrument consists of from a questionnaire on hand washing behavior, children's knowledge about diarrhea, habits consumption of school snacks and the role of parents. Data were analyzed using statistical Chi-Square test.

Results: The research results show that there is a relationship significant relationship between handwashing behavior and the incidence of diarrhea (p value = 0.003), children's knowledge about diarrhea with the incidence of diarrhea (p value = 0.018), school snack consumption habits with the incidence of diarrhea (p value = 0.032), and the role of parents in the incidence of diarrhea (p value = 0.049).

Conclusions and Suggestions: Hand washing behavior, children's knowledge about diarrhea, school snack consumption habits and the related role of parents incidence of diarrhea. It is hoped that students can carry out more preventative efforts increasing knowledge about diarrhea, implementing PHBS in the environment school, choose good and healthy school snacks or souvenirs bring food from home.

Keywords: Hand washing behavior, children's knowledge about diarrhea, habits, consumption of school snacks, the role of parents, the incidence of diarrhea.

References: 51 (2018-2023).

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PEGESAHAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG SKRIPSI	iv
HALAMAN PERSETUJUAN SETELAH MAJU SIDANG SKRIPSI	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SKEMA	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kajian Teori.....	9
A. Konsep Anak	9
B. Konsep Anak Sekolah Dasar	19
C. Konsep Diare	23
D. Konsep Perilaku Cuci Tangan	33
E. Konsep Pengetahuan tentang Diare.....	39
F. Konsep Kebiasaan Konsumsi Jajanan Sekolah	45

G. Konsep Peran Orang Tua.....	50
2.2 Kerangka Teori	54
2.3 Kerangka Konsep	55
2.4 Hipotesis	55
BAB III METODE PENELITIAN	57
3.1 Desain Penelitian	57
3.2 Populasi dan Sampel.....	57
3.3 Lokasi Penelitian	59
3.4 Waktu Penelitian.....	59
3.5 Variabel Penelitian.....	60
3.6 Definisi Operasional	60
3.7 Instrumen Penelitian	62
3.8 Validitas dan Reliabilitas.....	62
3.9 Prosedur Pengumpulan Data	63
3.10 Analisa Data	64
3.11 Etika Penelitian.....	65
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	68
4.1 Hasil Penelitian.....	68
A. Analisi Univariat.....	68
B. Analisis Bivariat.....	71
4.2 Pembahasan	75
A. Analisi Univariat.....	75
B. Analisis Bivariat.....	78
4.3 Keterbatasan Penelitian	86
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	88
5.1 Simpulan.....	88
5.2 Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Jumlah Sampel Pada Setiap Kelas	59
3.2 Definisi Operasional Variabel	61
4.1 Karakteristik Responden	68
4.2 Distribusi Frekuensi Perilaku Cuci Tangan	69
4.3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan tentang Diare	69
4.4 Distribusi Frekuensi Kebiasaan Konsumsi Jajanan Sekolah	69
4.5 Distribusi Frekuensi Peran Orang Tua	70
4.6 Distribusi Frekuensi Kejadian Diare	70
4.7 Hubungan Perilaku Cuci Tangan dengan Kejadian Diare	71
4.8 Hubungan Pengetahuan tentang Diare dengan Kejadian Diare	72
4.9 Hubungan Kebiasaan Konsumsi Jajanan Sekolah dengan Kejadian Diare	73
4.10 Hubungan Peran Orang Tua dengan Kejadian Diare	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Langkah-Langkah Cuci Tangan	38



DAFTAR SKEMA

Skema	Halaman
2.1 Kerangka Teori	54
2.2 Kerangka Konsep	55



DAFTAR SINGKATAN

ASI	: Air Susu Ibu
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
DKI Jakarta	: Daerah Khusus Ibukota Jakarta
ISPA	: Infeksi Saluran Pernapasan Atas
Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
MCK	: Mandi Cuci Kakus
MIN	: Madrasah Ibtidaiah Negeri
NaCl	: Natrium Chlorida
NaHCO ₃	: Natrium Bikarbonat
PHBS	: Perilaku Hidup Bersih dan Sehat
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
SARS	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
SDN	: Sekolah Dasar Negeri
WHO	: <i>World Health Organization</i>



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Konsultasi/Bimbingan Skripsi
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian dan Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Balasan Penelitian
Lampiran 4	Uji Similaritas/Turnitin
Lampiran 5	Lembar Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 6	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 7	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
Lampiran 8	Lembar Kuesioner Penelitian
Lampiran 9	Master Tabel
Lampiran 10	Hasil Output Analisis Data
Lampiran 11	Dokumentasi
Lampiran 12	Biodata Penulis

