PROFIL KASUS DIARE AKUT PADA BALITA DI KLINIK BOEDI KASFILLA PERIODE 2023

SKRIPSI

Oleh

FIQIH MUHAMMAD FEBIAN 2061050032



PROGRAM STUDI SARJANA PENDIDIKAN DOKTER FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA JAKARTA

2024

PROFIL KASUS DIARE AKUT PADA BALITA DI KLINIK BOEDI KASFILLA PERIODE 2023

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persayaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) Pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia

Oleh

FIQIH MUHAMMAD FEBIAN 2061050032



PROGRAM STUDI SARJANA PENDIDIKAN DOKTER FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA JAKARTA

2024



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Figih Muhammad Febian

NIM

: 206105032

Program Studi

: Sarjana Pendidikan Dokter

Fakultas

: Kedokteran

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang berjudul "PROFIL KASUS DIARE AKUT PADA BALITA DI KLINIK BOEDI KASFILLA PERIODE 2023" adalah :

- Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
- Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
- 3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini di anggap batal.

Jakarta, 09 Juli 2024

Figin wunamman wat



PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

PROFIL KASUS DIARE AKUT PADA BALITA DI KLINIK BOEDI KASFILLA PERIODE 2023

Oleh:

Nama

: Fiqih Muhammad Febian

NIM

: 2061050032

Program Studi

: Sarjana Pendidikan Dokter

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia

Jakarta, 09 Juli 2024

Menyetujui:

Pembimbing

Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp. An

NIDN: 0301106203

Ketua Program Studi

Sarjana Pendidikan Dokter

Dr. Theza E. A. Pellondo'u.P., s.Ked.,Sp.KF

15 ((M V) VA

Dr. dr. Robert Sinutat, Sp.BS(K)

Dekan Fakultas Kedokteran

Universitas Kristen Indonesia

ii



PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Pada 09 Juli 2024 telah diselenggarakan Sidang Tugas akhir untuk memenuhi sebagai persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama

: Fiqih Muhammad Febian

NIM

: 2061050032

Program Studi

: Sarjana Pendidikan Dokter

Fakultas

: Kedokteran

Termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul "PROFIL KASUS DIARE AKUT PADA BALITA DI KLINIK BOEDI KASFILLA PERIODE 2023" oleh tim penguji yang terdiri dari :

Nama Penguji

Jabatan dalam Tim Penguji

Tanda Tangan

dr. Christine Handayani Tampubolon, Sp.A

Dosen Penguji I

Dr. dr. Robert Hotman

Dosen Penguji II

Sirait, Sp.An



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

Pernyataan Dan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Figih Muhammad Febian

NIM

: 2061050032

Fakultas

: Kedokteran

Program

: Sarjana Pendidikan Dokter

Jenis Tugas Akhir

: Skripsi

Judul

Profil Kasus Diare Akut pada Balita di Klinik Boedi

Kasfilla Periode 2023

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;

2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;

3. Saya memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilih hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundangan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi bentuk tuntutan dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku

> Jakarta, 09 Juli 2024 Yang Menyatakan

Figih Muhammad Febian

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas nikmat dan karunia- Nya yang tidak ada habisnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Profil Kasus Diare Akut pada Balita di Klinik Boedi Kasfilla Periode 2023"

Penelitian ini dibuat dan disusun sebagai tugas akhir penulis, serta sebagai syarat yang harus dipenuhi guna menempuh Sidang Ujian Sarjana serta untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis juga menyadari bahwa tidak sedikit kendala dan halangan yang dihadapi agar skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- Keluarga Penulis Papa Boedi Soejatmiko, Mama Riana Intarti, mas Abyan, kak Ira, Mas Afi dan Hafizh yang selalu mendoakan dan memberikan segala bentuk dukungan kepada penulis.
- 2. Dr. Dhaniswara K. Hardjono, S.H., M.H., M.B.A selaku Rektor Universitas Kristen Indonesia.
- 3. Dr. dr. Robert Sinurat, Sp. BS (K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia, dr. Danny E.J. Luhulima, Sp. PK, dr. Desy Ria Simanjuntak, M.Kes, dan dr. Erida Manalu, Sp. PK selaku Wakil Dekan Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia.
- 4. dr. Theza E.A. Pellondo'u, Sp.KF selaku Kepala Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia beserta seluruh jajaran dosen pengajar yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan kepada penulis.

- 5. Dr. Muhammad Alfarabi, S.Si., M.Si. selaku Ketua Tim Skripsi beserta anggota tim skripsi lainnya yang telah mengkoordinasikan dan memberikan arahan dalam pembuatan skripsi dari awal hingga akhir penyelesaian skripsi ini.
- 6. dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktunya untuk membimbing, menasihati dan mengarahkan penulis, serta memberikan ilmu dalam penulisan skripsi ini.
- 7. dr. Christine Handayani Tampubolon, S.Ked., Sp.A selaku dosen penguji yang telah menyediakan waktunya untuk menguji dan membimbing penulis.
- 8. Seluruh Dosen Pengajar dan Staf Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang telah mendukung proses belajar dan mengajar selama penulis menempuh pendidikan.
- Paula sebagai teman seperjuangan penulis yang selalu memberikan dukungan dan semangat serta ikut terlibat dalam proses penelitian yang dilakukan oleh penulis.
- 10. Aloisius, Pieterkov, Jeamie, Adrian, Rein, Scouthen, Amos, Henry, Putu sebagai teman seperjuangan penulis yang selalu mendukung dalam perkuliahan.
- 11. Eka, Ivana, Geiska, Kevin, Nildi dan Gauri sebagai teman seperjuangan yang turut mendukung dan mendoakan penulis.
- 12. Razan, Boy, Azmi, Chezzio, Aded, Claymens, Firas, Pandy dan Hilmi sebagai sahabat penulis yang memberikan doa dan dukungan kepada penulis
- 13. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang turut serta memberikan dukungan selama pembuatan skripsi.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa penelitian ini tidak luput dari kesalahan dan masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca untuk perbaikan penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi banyak pihak dan berguna untuk ilmu pengetahuan. Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan

rahmat dan karunia-Nya kepada semua pihak yang telah membantu pelaksaanaan dan penyelesaian skripsi ini.



Yesaya 41:10

"Janganlah takut, sebab Aku menyertai engkau, janganlah bimbang, sebab Aku ini Allahmu; Aku akan meneguhkan, bahkan akan menolong engkau; Aku akan memegang engkau dengan tangan kanan-Ku yang membawa kemenangan"

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PERSETUJUAN TIM PENGUJI	iv
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	X
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR DIAGRAM	
DAFTAR LAMPIRAN	
ABSTRAK	
Abstract	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	
1.4.1 Bagi Peneliti	4
1.4.2 Bagi Masyarakat	4
1.4.3. Bagi Instansi FK UKI	4
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	5
2.1 Desain Penelitian	5
2.2 Tempat dan Waktu Penelitian	5
2.3 Target Populasi, Jangkauan Populasi dan Sampel	5
2.3.1 Kriteria Inklusi	5
2.3.2 Kriteria Ekslusi	5
2.4 Variabel Penelitian	6

2.5 Definisi Operasional	7
2.6 Instrumen Penelitian	8
2.7 Analisis dan Pengolahan Data	8
2.8 Langkah – Langkah Penelitian	8
2.9 Etika Penelitian	8
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	9
3.1. Gambaran umum	9
3.2 Hasil Penelitian	9
3.2.1 Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Usia	9
3.2.2 Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Jenis Kelamin	0
3.2.3 Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Status Gizi 1	1
3.2.4 Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Derajat Dehidrasi 12	
3.3 Pembahasan	3
BAB IV PENUTUP1'	7
4.1 Kesimpulan	7
4.2 Saran	7
DAFTAR PUSTAKA18	
LAMPIRAN 20	0
FUNAIV	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Definisi Operasional.	7
Tabel 3.1	Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Usia	9
Tabel 3.2	Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Jenis Kelamin	. 10
Tabel 3.3	Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Status Gizi	. 11
Tabel 3.4	Distribusi Pasien Diare Akut Berdasarkan Derajat Dehidrasi	. 12



DAFTAR DIAGRAM

Diagram 3.1 Persentase Pasien Diare Akut Berdasarkan Usia	10
Diagram 3.2 Persentase Pasien Diare Akut Berdasarkan Jenis Kelamin	11
Diagram 3.3 Persentase Pasien Diare Akut Berdasarkan Status Gizi	12
Diagram 3.4 Persentase Pasien Diare Akut Berdasarkan Derajat Dehidrasi	13



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Izin Penelitian	. 20
Lampiran 2.	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin dengan SPSS	. 20
Lampiran 3.	Distribusi Frekuensi Usia dengan SPSS	. 22
Lampiran 4.	Distribusi Frekuensi Status Gizi dengan SPSS	. 23
Lampiran 5.	Distribusi Frekuensi Derajat Dehidrasi dengan SPSS	. 24



ABSTRAK

Diare yaitu penyakit yang ditandai dengan tinja encer atau cair dengan frekuensi tiga kali atau lebih dalam waktu 24 jam. Diare dapat terjadi oleh faktor infeksi atau non infeksi yang mengakibatkan terjadi gangguan motilitas, gangguan osmotik dan gangguan sekresi pada sistem pencernaan. Balita rentan mengalami diare karena sistem imunitas yang belum terbentuk secara sempurna, apabila balita mengalami diare gejala dehidrasi akan timbul yang mengakibatkan kasus kematian akibat diare pada balita. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memahami profil kasus diare akut pada balita. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode pendekatan secara retrospektif menggunakan data sekunder yang didapatkan dengan rekam medis Klinik Boedi Kasfilla periode 2023. Jumlah populasi yang didapatkan sebanyak 50 pasien dengan hasil yang didapatkan dalam penelitian yaitu kelompok terbanyak pada kelompok usia 12-23 bulan sebanyak 17 kasus pada diare akut (34%), hasil kelompok terbanyak pada jenis kelamin ditemukan pada berjenis kelamin laki-laki sebanyak 27 kasus pada diare akut (54%), hasil kelompok terbanyak pada kelompok gizi kurang sebanyak 23 kasus pada diare akut (46%) dan pasien diare akut terbanyak dengan status dehidrasi yaitu pada kelompok dehidrasi ringan/ sedang sebanyak 23 kasus (46%).

Kata kunci: Balita, diare akut, klinik

Abstract

Diarrhea is a disease characterized by watery or watery stools with a frequency of three or more within 24 hours. Diarrhea can occur due to infectious or noninfectious factors which result in motility disorders, osmotic disorders and secretion disorders in the digestive system. Toddlers are susceptible to diarrhea because the immune system is not yet fully formed. If a toddler experiences diarrhea, symptoms of dehydration will arise, resulting in cases of death due to diarrhea in toddlers. The aim of this research is to understand the profile of acute diarrhea cases in toddlers. This research is a descriptive study with a retrospective approach method using secondary data obtained from the medical records of the Boedi Kasfilla Clinic for the period 2023. The total population obtained was 50 patients with the results obtained in the study being the largest group in the 12-23 month age group with 17 cases. in acute diarrhea (34%), the highest group results in gender were found in male with 27 cases in acute diarrhea (54%), the highest group results in the malnutrition group were 23 cases in acute diarrhea (46%) and The most acute diarrhea patients with dehydration status were in the mild/moderate dehydration group with 23 cases (46%).

Keywords: toddlers, acute diarrhea, clinic