

SKRIPSI

**FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIARE PADA BALITA USIA 12-59 BULAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BANGUNTAPAN I BANTUL**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat Sarjana
Kesehatan Masyarakat

Peminatan Epidemiologi



Diajukan Oleh
Wahyu Grajang
NIM 1900029207

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIARE PADA BALITA USIA 12-59 BULAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BANGUNTAPAN I BANTUL

Disusun oleh

Wahyu Grajang

NIM. 1900029207

Telah dipertahankan
di Depan Dewan Penguji Skripsi
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Ahmad Dahlan
Yogyakarta, 24 Mei 2024.

Dosen Pembimbing

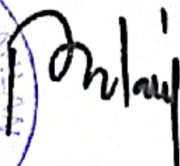


Desi Nurfita, S.KM., M.Kes (Epid).

NIPM. 19891106 201606 011 1236439

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat



Rosyidah, SE., M. Kes., Ph. D

NIPM. 19770130 200508 011 0965098

SKRIPSI

FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIARE PADA BALITA USIA 12-59 BULAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BANGUNTAPAN I BANTUL

Disusun oleh

Wahyu Grajang

NIM. 1900029207

Telah dipertahankan di depan

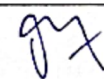


Dewan Penguji Skripsi pada Program Studi Kesehatan Masyarakat

Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta, 24 Mei 2024

dan dinyatakan telah memenuhi syarat guna memperoleh gelar

Sarjana Kesehatan Masyarakat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI SKRIPSI

Ketua	: Desi Nurfiti, S.KM., M.Kes (Epid).	: 
Penguji 1	: Fatma Nuraisyah, S.KM., M.PH.	: 
Penguji 2	: Liena Sofiana, S.KM., M.Sc.	: 

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat



Rosyidah, SE., M. Kes., Ph. D.

NIPM. 19870823 201508 111 1213094

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wahyu Grajang

NIM : 1900029207

Peminatan : Epidemiologi

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Fakultas : Kesehatan Masyarakat

Judul Skripsi : Faktor Risiko Kejadian Diare pada Balita Usia 12-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I Bantul

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian ini adalah hasil karya sendiri dan sepanjang pengetahuan saya tidak bersifat materi yang dipublikasikan atau ditulis orang lain atau digunakan untuk menyelesaikan studi di perguruan tinggi lain, kecuali pada bagian-bagian tertentu yang saya ambil sebagai acuan secara tertulis. Apabila terbukti pernyataan ini tidak benar, sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 03 Juni 2024

Yang menyatakan,



Wahyu Grajang

NIM. 1900029207

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

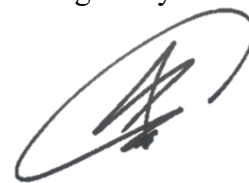
Nama : Wahyu Grajang
NIM : 1900029207
Email : wahyu1900029207@webmail.uad.ac.id
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Judul Skripsi : Faktor Risiko Kejadian Diare pada Balita Usia 12-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I Bantul

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah mendapatkan gelar keserjanaan baik di Universitas Ahmad Dahlan maupun di institusi pendidikan lainnya.
 2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian dan implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
 3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
 4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
- Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Ahmad Dahlan.

Yogyakarta, 03 Juni 2024

Yang Menyatakan



Wahyu Grajang

NIM. 1900029207

PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wahyu Grajang

NIM : 1900029207

Email : wahyu1900029207@webmail.uad.ac.id

Fakultas : Kesehatan Masyarakat

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul Skripsi : Faktor Risiko Kejadian Diare pada Balita Usia 12-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I Bantul

Dengan ini saya menyerahkan hak sepenuhnya kepada Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut

Saya (~~mengizinkan/tidak mengizinkan~~) karya tersebut diunggah ke dalam Repositori Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 03 Juni 2024



Wahyu Grajang

Mengetahui,
Pembimbing



Desi Nurfiti, S.KM., M.Kes (Epid).

NIPM. 19870823 201508 111 1213094

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang di luar kemampuannya (Al-Baqarah: 286)”

PERSEMBAHAN

“Skripsi ini saya dedikasikan kepada kedua Orang tua tercinta dan Kakak-kakak atas kasih sayang, ketulusan doa dan dukungan hingga saat ini. Teman-teman yang selalu mendukung dan memberikan semangat yang tiada henti. Serta untuk diriku sendiri yang telah terus berjuang hingga akhir”

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas nikmat sehat, ilmu dan rahmat serta karunia-Nya sehingga skripsi dengan judul “Faktor Risiko Kejadian Diare pada Balita Usia 12-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I Bantul” telah selesai disusun untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat. Selama proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan dan bantuan baik materi maupun nasehat dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Muchlas, M.T. selaku Rektor Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Rosyidah, S.E., M.Kes., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan.
3. Muhammad Syamsu Hidayat, SE., M.Sc., Ph.D. selaku Wakil Dekan Al-Islam dan Kemuhammadiyah, Kemahasiswaan, dan Akademik Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan.
4. Dr. Tri Wahyuni Sukesi, S.Si.,M.P.H. selaku Wakil Dekan Sumber Daya Manusia, Kehartabendaan, dan Administrasi Umum Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan.
5. Ahmad Faizal Rangkuti, S.KM., M.Kes, selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
6. Desi Nurfiti S.K.M., M.Kes. (Epid). selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi.
7. Fatma Nuraisyah, S.KM., M.PH. selaku penguji 1 yang telah memberikan saran, motivasi, dan arahan bagi penulis untuk memperbaiki skripsi.
8. Liena Sofiana, S.KM., M.Sc. selaku penguji 2 yang telah menyempatkan waktu dan memberikan masukan serta arahan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi.
9. Seluruh pihak Puskesmas Banguntapan I Bantul yang telah memberikan izin untuk penulis melakukan penelitian.

10. Kedua orang tua tercinta dan kakak-kakak yang telah memberikan doa, kasih sayang, dan dukungan untuk selalu semangat sehingga skripsi ini terselesaikan.
11. Teman – teman perkuliahan dan sahabat yang telah membantu, menemani, dan memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan atas semua kebaikan yang telah dilakukan. Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kesalahan dan kekurangan dalam skripsi ini, maka penulis berharap adanya masukan yang membangun untuk menyempurnakan skripsi ini.

Yogyakarta, 03 Juni 2024



Wahyu Grajang

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT.....	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES.....	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka.....	9
B. Kerangka Teori.....	31
C. Kerangka Konsep.....	32
D. Hipotesis.....	32
BAB III METODE PENELITIAN	33
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	33
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
C. Populasi dan Sampel	34
D. Instrumen dan Alat Penelitian	38

E. Variabel dan Definisi Operasional	39
F. Rencana Jalan Penelitian.....	40
G. Analisis Data	41
H. Keterbatasan Penelitian.....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	44
A. Profil Lokasi Penelitian.....	44
B. Analisis dan Hasil Penelitian	46
C. Pembahasan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	6
Tabel 2. Klasifikasi Status Gizi	27
Tabel 3. Nilai OR	36
Tabel 4. Definisi Operasional.....	39
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Jumlah Kasus Diare pada Balita Usia 12-59 bulan Menurut Desa di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I bulan Juni-Oktober 2023	44
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Ibu, Pekerjaan Ibu, Pendidikan Ibu, dan Pendapatan Keluarga.....	45
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Karakteristik Balita Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Balita	46
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diare Balita	46
Tabel 9. Hubungan Riwayat ASI Eksklusif dengan Kejadian Diare Balita	47
Tabel 10. Hubungan Riwayat Status Gizi dengan Kejadian Diare Balita.....	48
Tabel 11. Hubungan Status Imunisasi Campak dengan Kejadian Diare Balita	48
Tabel 12. Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu dengan Kejadian Diare Balita	49
Tabel 13. Hasil Analisis Regresi Logistik	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian	31
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian	32
Gambar 3. Peta Persebaran Jumlah Kasus Diare pada Balita Usia 12-59 bulan Menurut Pedukuhan di Wilayah Kerja Puskesmas Banguntapan I bulan Juni-Oktober 2023.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	76
Lampiran 2. Surat Etika Penelitian (Ethical Clearence)	79
Lampiran 3. Informed Consent	80
Lampiran 4. Jadwal Penelitian	81
Lampiran 5. Kuesioner Penelitian.....	82
Lampiran 6. Output SPSS	84
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian.....	90
Lampiran 8. Cek Plagiarisme	92

INTISARI

Latar Belakang: Menurut WHO dan UNICEF, sekitar 2 milyar kasus diare dan 1,9 juta anak balita meninggal karena diare di seluruh dunia setiap tahun. Tahun 2021, diare menjadi salah satu penyebab kematian terbanyak pada anak balita sebesar 10,3%. Banyak faktor yang dapat mempengaruhi terjadinya diare balita salah satunya riwayat ASI eksklusif, status gizi, status imunisasi campak dan tingkat pendidikan ibu. Kasus diare balita tertinggi di Bantul tahun 2022 terjadi di wilayah kerja Puskesmas Banguntapan I sebanyak 106 kasus. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain penelitian case control dengan analisis univariat, bivariat dengan uji Chi Square, dan multivariat dengan uji logistik regresi. Sampel berjumlah 156 orang yang diperoleh dengan teknik Total Sampling pada kelompok kasus dan Purposive Sampling pada kelompok kontrol. Instrumen digunakan yaitu kuesioner untuk variabel riwayat ASI eksklusif dan tingkat pendidikan ibu dan melihat buku KMS balita untuk variabel status gizi, dan status imunisasi campak. **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel riwayat ASI eksklusif (p -value=0,001; OR=5,018), variabel status gizi (p -value=0,011; OR=3,498), variabel status imunisasi campak (p -value=1,000; OR=1,520) dan variabel tingkat pendidikan ibu (p -value=1,000; OR=1,073). **Kesimpulan:** Ada hubungan antara riwayat ASI eksklusif dan status gizi dengan kejadian diare balita, dan tidak ada hubungan antara status imunisasi campak dan tingkat pendidikan ibu dengan kejadian diare balita. Faktor ASI eksklusif adalah faktor yang paling dominan yang berhubungan dengan kejadian diare pada Balita di wilayah kerja Puskesmas Banguntapan I Bantul.

Kata Kunci: Balita, Diare, ASI, Gizi, Imunisasi.

ABSTRACT

Background: According to WHO and UNICEF, around 2 billion cases of diarrhea and 1.9 million children under five die from diarrhea throughout the world every year. In 2021, diarrhea will be one of the leading causes of death in children under five at 10.3%. Many factors can influence the occurrence of toddler diarrhea, including a history of exclusive breastfeeding, nutritional status, measles immunization status and the mother's education level. The highest cases of toddler diarrhea in Bantul in 2022 occurred in the Banguntapan I Community Health Center working area with 106 cases. **Method:** This study used a case control research design with univariate analysis, bivariate analysis with Chi Square test, and multivariate analysis with logistic regression test. The sample consisted of 156 people obtained using Total Sampling techniques in the case group and Purposive Sampling in the control group. The instrument is the KMS book questionnaire. **Discussion:** The results showed that the variable history of exclusive breastfeeding ($p=0.001$; $OR=5.018$), the variable nutritional status ($p=0.011$; $OR=3.498$), the variable measles immunization status ($p=1,000$; $OR=1.520$) and the variable education level mother ($p=1,000$; $OR=1,073$). **Results:** There is a relationship between a history of exclusive breastfeeding and nutritional status and the incidence of toddler diarrhea, and there is no relationship between measles immunization status and the mother's education level and the incidence of toddler diarrhea. Exclusive breastfeeding is the most dominant factor associated with the incidence of diarrhea in toddlers.

Keywords: Toddlers, Diarrhea, Breast Milk, Nutrition, Immunization