



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KEPIL 2 KABUPATEN WONOSOBO**

SKRIPSI

Disusun Oleh:

ELSA KRISNAWATI

020118A001

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2022**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KEPIL 2 KABUPATEN WONOSOBO**

SKRIPSI

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh:

ELSA KRISNAWATI

020118A001

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2022**

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN STUNTING DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 2

disusun oleh:

ELSA KRISNAWATI

020118A001

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk
diujikan.

Ungaran, 31 Januari 2022

Pembimbing



Yuliaji Siswanto, S.KM, M.Kes.(Epid)

NIDN.0614077602

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :
**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
STUNTING DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 2 KABUPATEN
WONOSOBO**

disusun oleh:
ELSA KRISNAWATI
020118A001

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :
Hari : Jumat
Tanggal : 4 Februari 2022

Tim Penguji : Ketua/ Pembimbing


Yuliaji Siswanto, S.KM, M.Kes.(Epid)
NIDN.0614077602

Anggota/Penguji 1

Anggota/Penguji 2


Alfan Afandi, SKM,M.Kes.Epid
NIDN.0616098802


Ita Puji Lestari, S.KM,M.Kes
NIDN.0617038801

Ketua Program Studi


Sri Wahyuni, S.KM,M.Kes.
NIDN.0613117502



PERNYATAAN ORSINILITAS

PERNYATAAN ORSINILITAS

yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Elsa Krisnawati
NIM : 020118A001
Program Studi/Fakultas : Keshatan Masyarakat/Keschatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul “FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN STUNTING DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 2 KABUPATEN WONOSOBO” adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Peryataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam peryataan ini, saya menerima sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing

Yuliaji Siswanto, S.KM,M.Kes.(Epid)
NIDN. 06014077602

Ungaran, 4 Februari 2022
Yang membuat pernyataan



Elsa Krisnawati
020118A001

KESEDIAN PUBLIKASI

KESEDIAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama	:	Elsa Krisnawati
NIM	:	020118A001
Program Studi	:	SI Kesehatan Masyarakat
Fakultas	:	Kesehatan
Jenis Karya Ilmiah	:	Skripsi
Judul Skripsi	:	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Demgan Kejadian Stunting Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 02 Kabupaten Wonosobo

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mempublikasikan skripsi saya dengan judul “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Demgan Kejadian Stunting Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 02 Kabupaten Wonosobo” untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 4 Februari 2022

Yang membuat pernyataan



Elsa Krisnawati

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Januari 2022
Elsa Krisnawati
020118A001

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 02 KABUPATEN WONOSOBO

ABSTRAK

Latar Belakang : Kasus *stunting* di Kabupaten Wonosobo meningkat pada tahun 2021 sebesar 32.5% dibandingkan pada tahun 2020 sebesar 27.17%. Wilayah kerja Puskesmas Kepil 02 menjadi daerah binaan Dinas Kesehatan Kabupaten Wonosobo. Pemilihan variabel didasarkan pada fenomena di tempat penelitian melalui studipendahuluan.

Metode : Metode penelitian analitik observasional dengan desain penelitian *case control*. Jumlah sampel 61 terdiri dari 31 sampel kasus dan 31 sampel kontrol dengan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data primer menggunakan laporan tahunan Puskesmas dan data sekunder melalui wawancara dan observasi responden. Data dianalisis menggunakan uji univariat dan bivariat.

Hasil : Hasil penelitian berdasarkan analisis bivariat yang berhubungan dengan kejadian *stunting* pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 02 adalah riwayat BBLR $p=0.00$ ($OR=14.778$; 95%CI= 3.679-59.499). Riwayat penyakit infeksi $p=0.023$ ($OR=5.167$; 95%CI= 1.006-76.097). Ketersediaan jamban $p=0.018$ ($OR=3.657$;95%CI=1.220-10.962).SPAL $p=0.02$ ($OR=2.192$;95%CI=1.651-2.911). Pengolahan sampah $p=0.02$ ($OR=2.192$; 95%CI= 1.651-2.911). Yang tidak berhubungan dengan kejadian *stunting* pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 02 adalah keadaan fisik SAB $p=0.554$ ($OR=2.069$; 95%CI= 0.178-24.075). Riwayat ASI eksklusif $p=0.374$ ($OR=1.705$; 95%CI= 0.523-5.554). Kelengkapan imunisasi $p=0.554$ ($OR=2.069$; 95%CI= 0.178-24.075).

Simpulan dan Saran: Variabel yang berhubungan dengan kejadian *stunting* pada balita adalah riwayat BBLR, riwayat penyakit infeksi, ketersediaan jamban, SPAL dan pengolahan sampah. Saran untuk Puskesmas Kepil 02 adalah melaksanakan kembali program-program untuk balita.

Kata Kunci : BBLR, SAB, SPAL, imunisasi, *stunting*.

Ngudi Waluyo University
Study Program of Public Health, Faculty Of Health
Final Project, February 2022
Elsa Krisnawati
020118A001

**FACTORS RELATED TO THE EVENT OF STUNTING IN CHILDRENIN
THE WORKING AREA OF THEPUSKESMAS
KEPIL 02 WONOSOBODISTRICTABSTRACT**

Background : Stunting cases in Wonosobo Regency increased in 2021 by 32.5% compared to 2020 at 27.17%. The working area of the Kepil 02 Health Center is the area under the guidance of the Wonosobo District Health Office. The selection of variables is based on the phenomenon at the research site through a preliminary study.

Method : Observational analytic research method with case control research design. The number of samples was 61 consisting of 31 case samples and 31 control samples using purposive sampling technique. Primary data collection uses the annual report of the Puskesmas and secondary data through interviews and respondent observations. Data were analyzed using univariate and bivariate tests.

Result : The results of the study based on bivariate analysis related to the incidence of stunting in children under five in the Kepil 02 Health Center Work AreawasahistoryofLBW $p=0.00(OR=14,778;95\%CI=3.679-59,499)$.

Toilet availability $p = 0.018 (OR = 3.657; 95\%CI = 1.220-10.962)$. SPAL $p = 0.02(OR=2.192;95\%CI=1.651-2.911)$.SPAL $p=0.02(OR=2.192;95\%CI=1.651-2.911)$.What

is not related to the incidence of stunting in children under five in the Kepil 02 Health Center Work Area is the physical condition of SAB $p=0.554 (OR=2.069; 95\%CI= 0.178-24.075)$. Exclusive breastfeeding history $p = 0.374 (OR = 1.705; 95\%CI = 0.523-5.554)$. Immunization completeness $p = 0.554 (OR = 2.069; 95\%CI = 0.178-24.075)$.

Conclusion : Variables related to the incidence of stunting in toddlers are a history of low birth weight, a history of infectious diseases, the availability of latrines, waste water disposal facilities and waste processing. The suggestion for the Kepil 02 Health Center is to re-implement programs for toddlers.

Keyword : LBW, SAB, SPAL, immunization, stunting.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat-Nya sehingga skripsi dengan judul “Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Stunting Di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 2 Tahun 2021” dapat terwujud.

Skripsi ini disusun untuk sebagai persyaratan mencapai derajat S1 Kesehatan Masyarakat dan terwujud atas bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan penghargaan dan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum. selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo beserta jajaran wakil resktor I,II dan III.
2. Rosalina, S.Kep.,M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Sri Wahyuni, S.KM.,M.Kes. selaku Ketua Prodi Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo.
4. Yuliaji Siswanto, S.KM.,M.Kes. (epid), selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan kepada penulis.
5. Dosen Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat yang telah memberi banyak ilmu dan pengalaman yang sangatbermanfaat.
6. Ayahanda tercinta Allesius Yudi Avianto yang senantiasa menjadi suri teladan yang baik dan motivasi dalam menjalankan studi.
7. Ibu dan Adik tercinta yang selalu memberikan dorongan, arahan, dan bimbingan.
8. Ridwan Adiputra yang telah memberikan dorongan dan motivasi kepada penulis.
9. Teman-teman seperjuangan yang berjuang bersama dalam menjalani studi.
10. Seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu dalam memberikan bantuan hingga selesainya skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang bersifat membangun dariberbagai pihak.

Ungaran, 4 Februari 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMANSAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMANPERSETUJAUN.....	iii
HALAMANPENGESAHAN.....	iv
PERNYATAANORSINILITAS.....	v
KESEDIAANPUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTARISI.....	xi
DAFTARTABEL.....	xiii
DAFTARGAMBAR	xiv
DAFTARLAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. LatarBelakang.....	1
B. RumusanMasalah	5
C. TujuanPenelitian.....	5
D. ManfaatPenelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. TinjauanTeori.....	7
1. EpidemiologiStunting.....	7
2. Stunting.....	8
3. PengukuranAntropometri.....	11
4. FaktorPenyebabStunting	14

B.	Kerangka Teori.....	42
C.	KerangkaKonsep	43
D.	Hipotesis.....	44

BAB III METODE PENELITIAN

A.	DesainPenelitian.....	45
B.	LokasiPenelitian.....	45
C.	SubjekPenelitian.....	46
D.	DefinisiOperasional.....	49
E.	PengumpulanData	53
F.	Pengolahandata	58
G.	AnalisisData	62

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A.	Gambaran UmumObjekPenelitian	65
B.	HasildanPembahasan.....	66

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A.	Kesimpulan	84
B.	Saran.....	85

DAFTAR

PUSTAKALAMPIR

AN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Klasifikasi Status Gizi berdasarkan PB/U atau TB/U Anak Umur 0-60 Bulan.....	12
Tabel 2.2	Batas Kadar Zat Kimia yang terdapat pada Air	27
Tabel 3.1	Hasil Perhitungan Subjek Penelitian	48
Tabel 3.2	Definisi Operasional Variabel Dependen dan Variabel Independen.....	49
Tabel 3.3	Kisi-Kisi Lembar Panduan Wawancara VariabelDependen ,Variabel Independen dan VariabelPerancu.....	54
Tabel 3.4	Kisi-Kisi Lembar Observasi Depende dan Variabel Independen.....	56
Tabel 3.5	Skoring dan Coding Variabel Dependen, Independen dan Perancu	59
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin balita dengan kejadian Stunting di wilayah kerja Puskesmas Kepil 02.....	67
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi variabel bebas dengan kejadian stunting pada balitadiwilayahkerjaPuskesmasKepil02....	68
Tabel 4.3	Hasil Analisis Bivariate Variabel Independenterhadap Kejadian Stunting pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 02.....	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1KerangkaTeori.....	42
Gambar 2.2KerangkaKonsep	43
Gambar 5.1 Peta Wilayah Kerja PuskesmasKepil02	65

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Persetujuan Penelitian (Informed Consent)	96
Lampiran 2	Panduan Wawancara	97
Lampiran 3	Dummy Tabel	102
Lampiran 4	Anggaran Penelitian	104
Lampiran 5	Jadwal Kegiatan Penelitian.....	105
lampiran 6	Surat Ijin Mencari Data	106
Lampiran 7	Hasil Output SPSS	107
Lampiran 8	Dokumentasi	131

