



**LITERATURE REVIEW : HUBUNGAN ANTARA
RIWAYAT PENYAKIT INFEKSI DENGAN
KEJADIAN STUNTING PADA BALITA**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Gizi

Oleh :

FIDA SABILLA IZZATI

NIM. 060117A016

**PROGRAM STUDI S1 GIZI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

2021

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul :

**LITERATURE REVIEW : HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PENYAKIT
INFEKSI DENGAN KEJADIAN *STUNTING* PADA BALITA**

Oleh :

FIDA SABILLA IZZATI

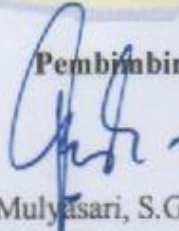
NIM. 060117A016

**PROGRAM STUDI GIZI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah
diperkenankan untuk diseminarkan

Ungaran, 17 September 2021

Pembimbing



Indri Mulyasari, S.Gz., M.Gizi

NIDN. 0603058501

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul:

**LITERATURE REVIEW : HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT
PENYAKIT INFEKSI DENGAN KEJADIAN STUNTING
PADA BALITA**

disusun oleh:

FIDA SABILLA IZZATI

NIM. 060117A016

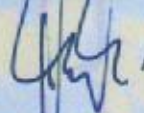
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Gizi
Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 22 September 2021

Tim Penguji :

Ketua/Pembimbing Utama



Indri Mulyasari, S.Gz., M.Gizi
NIDN. 0603058501

Anggota/Penguji I



Galeh Septiar Pontang, S.Gz., M.Gizi
NIDN. 0618098601

Anggota/Penguji II



Purbowati, S.Gz., M.Gizi
NIDN. 0614058702

Mengetahui,



depan Fakultas Kesehatan

Rosalina, S.Kp, M. Kes
NIDN. 0621127102

Ketua Program Studi S1 Gizi



Galeh Septiar Pontang, S.Gz., M.Gizi
NIDN. 0618098601

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Fida Sabilla Izzati
NIM : 016117A016
Program Studi/Fakultas : S1 Gizi /Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul "*Literature Review : Hubungan Antara Riwayat Penyakit Infeksi Dengan Kejadian Stunting Pada Balita*" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi Indonesia.
2. Skripsi ini merupakaj ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh pembimbing dan narasumber .
3. Skripsi ini tidak membat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan keciali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan guna menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataa ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya sedia menerima sanksi akedemik pencabutan gelar ayang diperoleh dan sanksi lain ssuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo

Ungaran, September 2021
: pernyataan



Fida Sabilla Izzati
016117A016

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Fida Sabilla Izzati

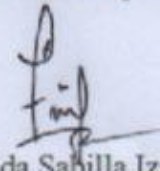
NIM : 016117A016

Mahasiswa : Program studi S1 Gizi Fakultas Kesehatan
Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat, mempublikasikan Skripsi saya yang berjudul "***Literature Review : Hubungan Antara Riwayat Penyakit Infeksi Dengan Kejadian Stunting Pada Balita***"

Untuk kepentingan akademi.

Ungaran, September 2021
Yang membuat pernyataan



Fida Sabilla Izzati
016117A016

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Gizi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, September 2021
Fida Sabilla Izzati
060117A016

“Literature Review : Hubungan antara Riwayat Penyakit Infeksi Dengan Kejadian Stunting Pada Balita”

(xvi + 71 halaman + 4 gambar + 5 tabel + 3 lampiran)

ABSTRAK

Latar Belakang : Penyakit infeksi meningkatkan risiko terjadinya *stunting* pada balita. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara riwayat penyakit infeksi dengan kejadian *stunting* pada balita.

Metode : Desain penelitian ini *literature review*. Sumber data sekunder berupa artikel yang diambil dari *Google Scholar*. Kriteria artikel yang di review yaitu rentang waktu penerbitan jurnal maksimal 10 tahun, berbahasa Indonesia atau Inggris, original artikel dan tersedia full teks.

Hasil : Artikel yang layak untuk di *review* sebanyak 11 artikel. Riwayat penyakit yang dialami oleh balita antara lain diare, muntaber, cacar, demam lebih dari satu minggu, typhus, demam berdarah, batuk lebih dari satu minggu, infeksi saluran pernapasan akut dan diare kronik. Penyakit infeksi yang paling banyak terjadi yaitu infeksi saluran pernapasan akut dan diare kronik. Balita yang mengalami *stunting* sebagian besar kategori *severe stunting*.

Simpulan : Ada hubungan antara riwayat penyakit infeksi dengan kejadian *stunting* pada balita.

Kata Kunci : balita, kejadian *stunting*, riwayat penyakit infeksi

Ngudi Waluyo University
Undergraduate Nutrition Study Program, Faculty of Health
Undergraduate Thesis, September 2021
Fida Sabilla Izzati
060117A016

"Literature Review: Relationship between History of Infectious Diseases and Incidence of *Stunting* in Toddlers"

(xvi + 71 pages + 4 images + 5 tables + 3 attachments)

ABSTRACT

Background: Infectious diseases increase risk the incidence of stunting in toddlers. This study aimed to determine the relationship between a history of infectious diseases and the incidence of stunting in children under five.

Methods: This study research design was literature review. The search engine was Google Scholar. The criteria for articles to be reviewed were the maximum time span for journal publications of 10 years, in Indonesian or English, original articles and full text available.

Results: There are 11 articles that deserve to be reviewed. The history of illness experienced by toddlers includes diarrhea, vomiting, smallpox, fever for more than one week, typhoid, dengue fever, cough for more than one week, acute respiratory infections and chronic diarrhea. The most common infectious diseases are acute respiratory infections and chronic diarrhea. Toddlers who experience stunting are mostly in the severe stunting category.

Conclusion: There is a relationship between a history of infectious diseases and the incidence of stunting in toddlers.

Keywords: history of infectious disease, incidence of stunting, toddlers.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Literature Review : Hubungan antara Riwayat Penyakit Infeksi dengan Kejadian *Stunting* pada Balita”**.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melalui berkat adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spriritual. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

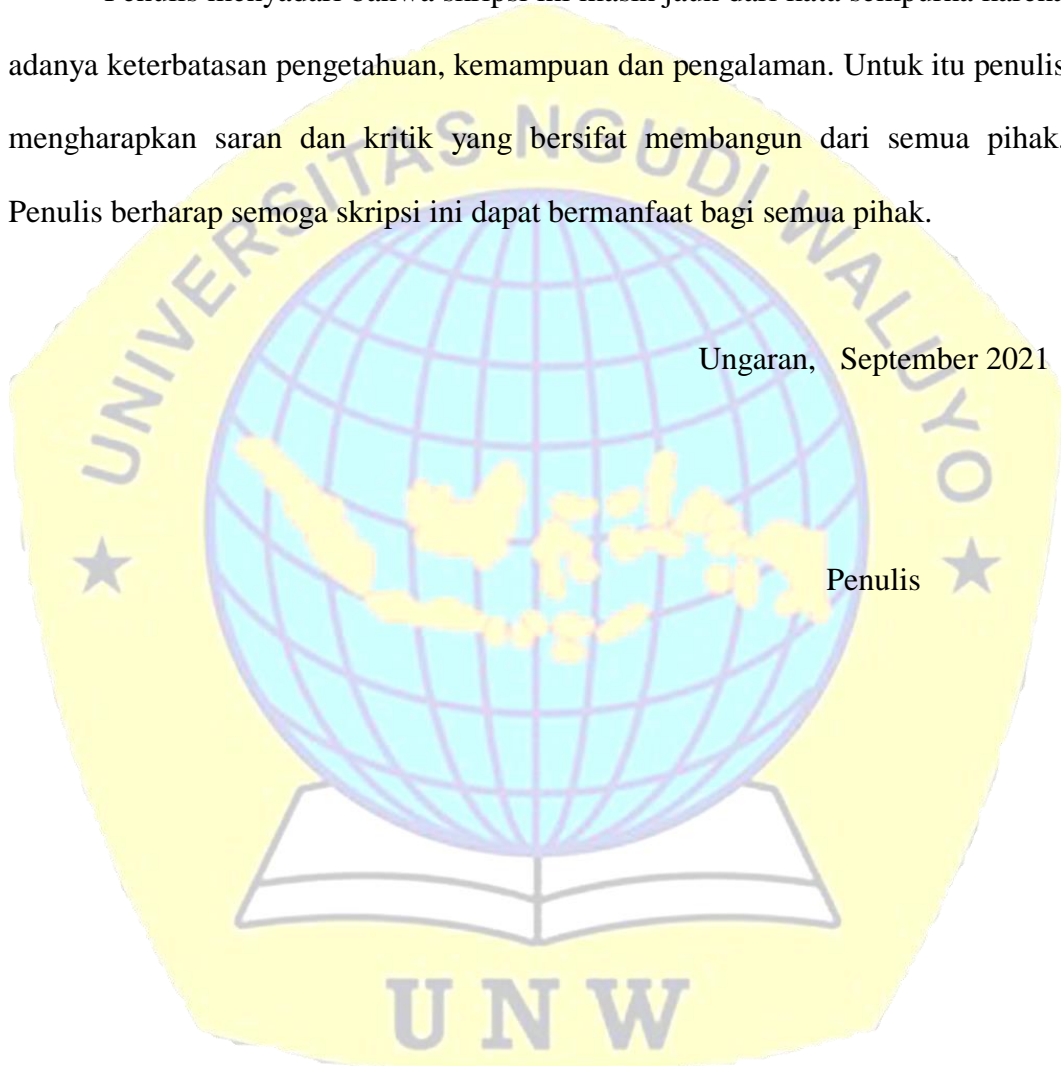
1. Prof. Dr. Subyanto, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Rosalina, S.Kp., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Galeh Septiar Pontang, S.Gz., M.Gz selaku Ketua Program Studi S1 Gizi Universitas Ngudi Waluyo.
4. Riva Mustika Anugrah, S.Gz., M.Gz selaku Dosen Pembimbing Akademik.
5. Indri Mulyasari, S.Gz., M.Gz selaku Dosen Pembimbing Skripsi, terimakasih atas arahan, motivasi dan perhatiannya selama proses penyusunan skripsi.
6. Seluruh dosen Program Studi S1 Gizi Universitas Ngudi Waluyo yang telah membimbing dan memotivasi saya untuk dapat menyusun skripsi.
7. Kepada kedua orang tua, kakak dan adik saya yang selalu memberikan doa dan dukungan selama proses penyusunan skripsi.

8. Teman-teman Gizi angkatan 2017 yang selalu memberikan semangat, motivasi dan doa agar dapat menyelesaikan skripsi.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah banyak membantu dalam penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena adanya keterbatasan pengetahuan, kemampuan dan pengalaman. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Ungaran, September 2021

Penulis



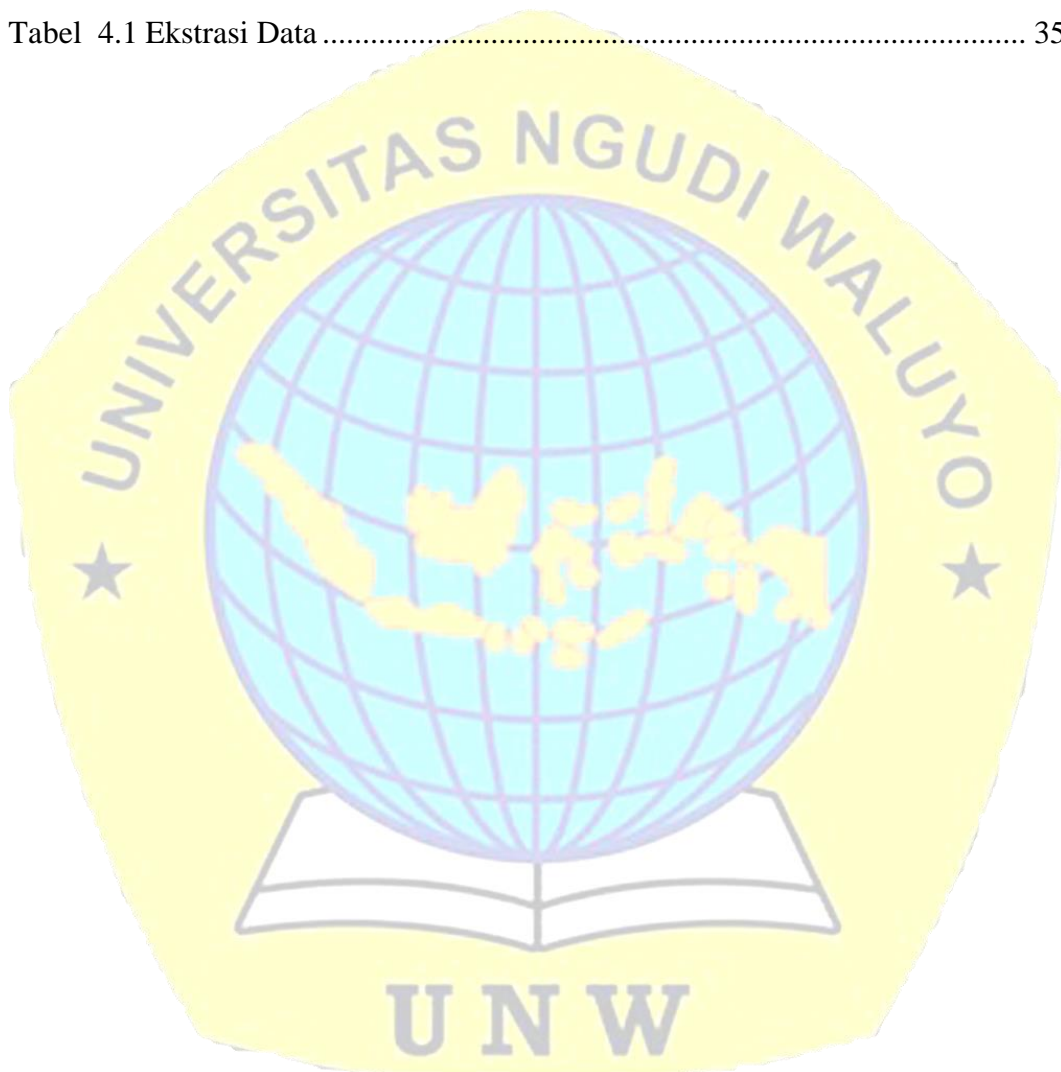
DAFTAR ISI

HALAMAN COVER LUAR.....	i
HALAMAN COVER DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. <i>Stunting</i>	7
1. Definisi <i>Stunting</i>	7
2. Batasan <i>Stunting</i>	8
3. Tanda <i>Stunting</i>	9
4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Gizi balita.....	9
5. Dampak <i>Stunting</i>	10
B. Konsep Penyakit Infeksi.....	10
1. Etiologi Penyakit Infeksi.....	11
2. Gejala Infeksi.....	12
3. Penatalaksanaan Penyakit Infeksi.....	12

4. Sifat-sifat penyakit infeksi	17
5. Upaya Pencegahan Penularan Penyakit Infeksi	18
6. Macam-macam Penyakit Infeksi	18
7. Faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya penyakit infeksi.....	22
C. Hubungan Antara Riwayat Penyakit Infeksi dengan Kejadian Stunting pada Balita.....	24
D. Kerangka Teori	26
E. Kerangka Konsep	26
F. Hipotesis	27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	28
A. Desain Penelitian	28
B. Penelusuran Literatur	28
C. Ekstraksi Data.....	31
D. Cara Menyimpulkan Hasil.....	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
A. Hasil.....	32
B. Pembahasan	55
C. Keterbatasan Penelitian	76
BAB V PENUTUP.....	78
A. Simpulan.....	78
B. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN.....	85

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kategori dan Ambang Batas Status Gizi Anak.....	8
Tabel 3.1 Kriteria Inklusi Penelitian.....	28
Tabel 3.2 Database penelitian.....	29
Tabel 3.3 Kata Kunci.....	29
Tabel 4.1 Ekstrasi Data.....	35



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	26
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	26
Gambar 3.1 Diagram PRISMA.....	30
Gambar 3.2 Metode PRISMA: Hasil pencarian artikel	34



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Proses Pencarian Artikel.....	86
Lampiran 2. Jadwal Penelitian	90
Lampiran 3. Biaya Penelitian.....	92

