

**PENGARUH *UNDERNUTRITION* TERHADAP
KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT
PADA BALITA DI PUSKESMAS BULELENG I TAHUN
2023**



PROGRAM STUDI KEDOKTERAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

SINGARAJA

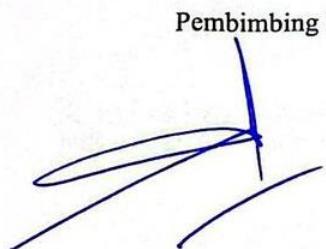
2024

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS DAN
MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK MENCAPAI
GELAR SARJANA KEDOKTERAN**

Menyetujui,

Pembimbing I,



Dr. dr. Ketut Indra Purnomo, S.Ked., M.Kes.
NIP. 198103212008121003

Pembimbing II,



Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked.,
M.Kes. PGDMTHM
NIP. 198202172008122001

Skripsi oleh Ni Kadek Sri Intan Putri Ariawan dengan judul “Pengaruh *Undernutrition* terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut pada Balita di Puskesmas Buleleng I Tahun 2023” ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada:

Hari : Rabu

Pada tanggal : 11 Desember 2024

Dewan Penguji

Dr. dr. Ketut Indra Purnomo, S.Ked., M.Kes.
NIP. 198103212008121003

(Ketua)

Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes.PGDMTHM
NIP. 198202172008122001

(Anggota)

dr. Ni Luh Putu Pranena Sastri, S.Ked., MHPE
NIP. 199210172019032019

(Anggota)

dr. Made Bayu Permasutha, S.Ked., M.Biomed., FFRI
NIP. 199304262019031008

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran

Pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 11 Desember 2024

Mengetahui,

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,

Dr. dr. Ketut Indra Purnomo, S.Ked.,
M.Kes.
NIP. 198103212008121003

Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri,
S.Ked., M.Kes.PGDMTHM
NIP. 198202172008122001

Mengesahkan
Dekan Fakultas Kedokteran



Prof. Dr. M. Ahmad Djojosugito, dr. Sp. OT(K), MHA, MBA, FICS.
NIR. 1942062720180501380

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Pengaruh *Undernutrition* terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut pada Balita di Puskesmas Buleleng I Tahun 2023” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan atau ada klaim terhadap karya saya ini.

Singaraja, 11 Desember 2024

Yang membuat pernyataan,



Ni Kadek Sri Intan Putri Ariawan

NIM. 2118011016

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Undernutrition* terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut pada Balita di Puskesmas Buleleng I Tahun 2023”. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana kedokteran di Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis mendapatkan berbagai dukungan dari berbagai pihak baik berupa moral maupun material. Oleh karenanya, dalam kesempatan ini penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan motivasi dan fasilitas dalam penulisan skripsi ini.
2. Prof. Dr. dr. M. Ahmad Djojosugito, Sp.OT(K), MHA., MBA selaku Dekan Fakultas Kedokteran penyusunan skripsi ini.
3. Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Kedokteran sekaligus pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dr. dr. Ketut Indra Purnomo, S.Ked., M.Kes. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Kepala perpustakaan Universitas Pendidikan Ganesha beserta staf yang telah memberikan kemudahan pelayanan peminjaman buku-buku yang dibutuhkan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Orang tua, teman-teman, dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tertulis dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan kritik maupun saran

yang bersifat membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi penulis maupun pembaca.

Singaraja, 11 Desember 2024



Penulis



DAFTAR ISI

PRAKATA.....	i
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	4
1.4.1 Manfaat teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Balita.....	6
2.1.2 Infeksi saluran pernapasan akut.....	7
2.1.3 <i>Undernutrition</i>	13
2.1.4 Pengaruh <i>undernutrition</i> terhadap kejadian ISPA	19
2.2 Penelitian Relevan.....	20
2.3 Kerangka Konsep/Teori.....	22
2.4 Hipotesis.....	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	24
3.1.1 Tempat penelitian	24
3.1.2 Waktu penelitian	24
3.2 Desain Penelitian.....	24
3.3 Populasi dan Sampel	25

3.3.1	Populasi	25
3.3.2	Sampel	26
3.3.3	Besar sampel.....	26
3.4	Variabel Penelitian.....	27
3.5	Definisi Operasional.....	28
3.6	Instrumen Penelitian.....	29
3.7	Prosedur Pengambilan Data	29
3.8	Teknik Analisis Data.....	30
BAB IV HASIL PENELITIAN		32
BAB V PEMBAHASAN		38
5.1	Pengaruh <i>Undernutrition</i> terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut pada Balita di Puskesmas Buleleng I Tahun 2023	38
5.1.1	Karakteristik <i>undernutrition</i> pada balita.....	38
5.1.2	Karakteristik ispa pada balita	40
5.1.3	Pengaruh <i>undernutrition</i> terhadap kejadian infeksi saluran pernafasan akut pada balita	42
5.2	Keterbatasan Penelitian	46
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
6.1	Kesimpulan.....	47
6.2	Saran	47
DAFTAR PUSTAKA.....		49
LAMPIRAN.....		55

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Klasifikasi ISPA.....	10
Tabel 2.2 Kategori Status Gizi menurut BB/U.....	17
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	28
Tabel 4.1 Karakteristik Pasien Balita.....	33
Tabel 4.2 Karakteristik <i>Undernutrition</i> pada Balita.....	34
Tabel 4.3 Karakteristik ISPA pada Balita	35
Tabel 4.4 <i>Pseudo R Square</i>	35
Tabel 4.5 <i>Omnibus Test of Model Coefficients</i>	36
Tabel 4.6 <i>Wald Test</i>	36



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Grafik Pertumbuhan Balita Laki-Laki menurut BB/U.....	16
Gambar 2.2 Grafik Pertumbuhan Balita Perempuan menurut BB/U.....	16
Gambar 2.3 Kerangka Konsep.....	22
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	25



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Jadwal Kegiatan.....	56
Lampiran 02. Surat Izin Studi Pendahuluan.....	57
Lampiran 03. Surat Izin Penelitian.....	58
Lampiran 04. Surat Keterangan Kelaikan Etik.....	59
Lampiran 05. Hasil Pengolahan Data Menggunakan SPSS.....	60
Lampiran 06. Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing I.....	63
Lampiran 07. Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing II.....	64
Lampiran 08. Dokumentasi Penelitian.....	65
Lampiran 09. Riwayat Hidup Penulis.....	66

