

**PREVALENSI KARIES GIGI PADA ANAK STUNTING USIA 6-12 TAHUN DI SD
KOMODO INERIE MATANI**

KARYA TULIS ILMIAH



Disusun oleh:

**SIDONSI YUMAR ANA NGODO
PO5303204220548**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

**PREVALENSI KARIES GIGI PADA ANAK STUNTING USIA 6-12
TAHUN DI SD KOMODO INERIE MATANI**

Oleh

Sidonsi Yumar Ana Ngodo
PO5303204220548

Telah disetujui untuk diseminarkan pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 24 Juli 2025

Waktu : 08:00 Wita

Pembimbing



Drg. Priska Simamora, Sp.Ort.,MKM
NIP. 197312042000122002

HALAMAN PENGESAHAN

**PREVALENSI KARIES GIGI PADA ANAK STUNTING USIA 6-12
TAHUN DI SD KOMODO INERIE MATANI**

Oleh

Sidonsi Yumar Ana Ngodo
PO5303204220548

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui untuk diseminarkan pada:

Mengetahui,

Pembimbing



Drg. Friska Simamora, Sp.Ort.,MKM
NIP. 197312042000122002

Penguji



Antonius Radja Ratu, S.Kp,G.MDSc
NIP. 197608101996031001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Drg. Emma Krisyudhanti, MDSc
NIP. 197303092000122001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sidonsi Yumar Ana Ngodo

NIM : PO5303204220548

Jurusan : DIII Kesehatan Gigi

Instansi : Kemenkes Poltekkes Kupang

Menyatakan bahwa benar-benar karya tulis ilmiah dengan judul “**Prevalensi Karies Gigi Pada Anak Stunting Usia 6-12 Tahun Di SD Komodo Inerie Matani**” yang telah saya susun ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar diploma atau keserjanaan disuatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali saya secara tertulis diacuh dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Kupang, 16 Juli 2025

Yang membuat pernyataan



Sidonsi Yumar Ana Ngodo

NIM: PO5303204220548

BIODATA PENULIS



Nama Lengkap : Sidonsi Yumar Ana Ngodo

Nama Panggilan : Idon

TTL : Wee Tana, 13 September 2003

Jenis Kelamin : Laki-Laki

Agama : Kristen Protestan

Alamat : Desa Wee Patola, Kec Tana Righu,
Kab. Sumba Barat, Nusa Tenggara Timur

Riwayat Pendidikan :

1. Tamat SD Masehi Wee Patola Tahun 2016.
2. Tamat SMP Swasta Dialamanu Tahun 2019.
3. Tamat SMA Negeri 1 Tana Righu Tahun 2022.
4. Sejak Tahun 2022 Kuliah di Jurusan Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul 'Prevalensi karies gigi pada anak stunting usia 6-12 tahun di SD Komodo Inerie Matani. Penyusunan Karya Tulis Ilmiah dapat terselesaikan atas bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung, karena itu penulis mengucapkan limpah terima kasih kepada pihak-pihak terikat yang telah memberikan dukungan dan bantuan sebagai berikut:

1. Irfan, SKM, M.Kes selaku Direktur Kemenkes Poltekkes Kupang yang telah mendorong dan memberikan motivasi bagi kami mahasiswa/I Kemenkes Poltekkes Kupang
2. Drg. Emma Krisyudhanti, MDSc selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi yang telah membimbing, mensupport dan memberi motivasi bagi kami mahasiswa/I Jurusan Kesehatan Gigi
3. Drg. Friska Simamora, Sp.Ort.,MKM selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktunya dan pikiran dengan penuh perhatian dan kesabaran dalam membimbing sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan
4. Antonius Radja Ratu, S.Kp,G.MDSc Dosen Penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji serta memberikan kritik, saran kepada penulis Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Para Dosen dan Staf Jurusan Kesehatan Gigi Kupang yang telah memberikan berbagai ilmu pengetahuan selama penulis mengikuti perkuliahan
6. Orang tua tercinta dan keluarga tersayang yang telah memberikan dukungan, motivasi, semangat, dan menuntun penulis dalam doa.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis sangat memohon kritik dan saran dari pembaca yang bersifat

membangun agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat sempurna. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menjadi bahan referensi bagi para peneliti selanjutnya.

Kupang, Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEAS	iv
BIODATA PENULIS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTIASRI	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LatarBelakang.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Prevalensi	6
B. Karies Gigi.....	7
C. Stunting.....	13
D. Hubungan Karies Dengan Stunting	19
E. Kerangka Konsep	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Jenis Penelitian	22
B. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	22
C. Populasi Dan Sampel Penelitian.....	23
D. Varianel Penelitian	23
E. Definisi Oprasional.....	23
F. Instrumen Penelitian.....	24
G. Pengolahan Data.....	26
H. Analisis Data	26
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	27
A. Hasil Penelitian	27
B. Pembahasan.....	29
BAB V KESIMPULAN	31
A. Kesimpulan	31
B. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi Operasional Variabel Penelitian	22
Tabel 2. Karakteristik Respoden Berdasarkan Umur Dan Jenis Kelamin Di SD Komodo Inerie Matani.....	26
Tabel 3. Karakteristik Responden Pengukuran Tinggi Badan Berdasarkan Usia di SD Komodo Inerie Matani.....	27
Tabel 4. Deskriptif Responden Berdasarkan Status Karies Gigi Anak Stunting di SD Komodo Inerie Matani.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Lembar Pemeriksaan BB,TB,LILA.....	40
Lampiran 2.	Lembar Pemeriksaan Kesehatan Gigi	41
Lampiran 3.	Lembar Pernyataan Persetujuan (Informend Cosent)	42
Lampiran 4.	Dokumentasi Penelptian.....	43
Lampiran 5.	Surat Ijin Penelitian Dari Kemenkes Poltekkes Kupang.....	44
Lampiran 6.	Surat Ijin Penelitian Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur	45
Lampiran 7.	Surat Ijin Penelitian Pemerintahan Kabupaten Kupang	46
Lampiran 8.	Surat Ijin Penelitian Kecamatan Kupang Tengah	47
Lampiran 9.	Master tabel	48
Lampiran 10.	Master Tabel.....	50
Lampiran 11.	Lembar Konsultasi	53