

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN STATUS KARIES GIGI LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN
PADA SISWA/I KELAS IV DI UPTD SD NEGERI ANGKASA
KOTA KUPANG**

**Disusun Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam menyelesaikan Tugas
Akhir Pada Program Pendidikan Diploma III Kesehatan Gigi**



OLEH :

**NURRAHMI
PO5303204220588**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI**

HALAMAN PERSETUJUAN
KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN STATUS KARIES GIGI LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN
PADA SISWA/I KELAS IV DI UPTD SD NEGERI ANGKASA
KOTA KUPANG

Disusun oleh :

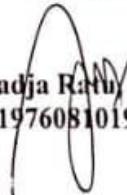
Nurrahmi
NIM. P05303204220588

Telah diperiksa dan disetujui untuk di seminarkan pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 21-Agustus-2025
Jam : 09:00 WITA

Mengetahui
Pembimbing

Antonius Radja Ratna S. Kp. G. MDSc
NIP. 197608101996031001



HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN STATUS KARIES GIGI LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN
PADA SISWA/I KELAS IV DI UPTD SD NEGERI ANGKASA
KOTA KUPANG

Disusun Oleh :

Nurrahmi
NIM. PO5303204220588

Telah dipertahankan di depan penguji :

Hari : Kamis
Tanggal : 21-Agustus-2025
Waktu : 09:00

Penguji I

Ferdinan Fankari, S,SIT.,M.Kes
NIP. 1972202221995031001

Penguji II

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

Mengetahui
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

Drg. Emma Krisyudhanti, Mdsc
NIP. 197303092000122001

PERNYATAAN KEASLIAN PENULIS

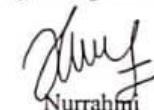
Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nurrahmi

NIM : PO5303204220588

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Gambaran status karies gigi laki-laki dan perempuan pada siswa/i kelas IV di UPTD SD Negeri Angkasa Kota Kupang” yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan pengambilan karya orang lain. Apabila di kemudian hari terbukti Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas hal tersebut.

Kupang, 21 Agustus 2025



Nurrahmi
PO5303204220588

BIODATA PENULIS



Nama	:	Nurrahmi
Tempat Tanggal Lahir	:	Atambua 27- februari- 2001
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Agama	:	Islam
Alamat	:	Oesapa
Email	:	anasnurrahmi@gmail.com
Riwayat Pendidikan	:	<ol style="list-style-type: none">1. Tamat TK Raudhatul Athfal Atambua tahun 20062. Tamat SD Inpres 6/75 Pompanua tahun 20123. Tamat SMP Muhammadiyah Kupang tahun 20154. Tamat SMAN 5 Kupang tahun 20185. Sejak tahun 2022 mulai Kuliah di Jurusan Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang

Motto

QS. Al-Insyirah: 5-6 : "Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan."

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala nikmat dan karuniaNya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul "Gambaran Status Karies Gigi Laki-laki dan Perempuan Kelas IV di UPTD SD Negeri Angkasa Kota Kupang". Penulis juga banyak menyampaikan limpah terimakasih kepada pihak yang telah meluangkan waktu, serta mendukung penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan SKM.,M.Kes selaku Direktur kemenkes Poltekkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar di Kemenkes Poltekkes Kupang.
2. Ibu Drg. Emma Krisyudhanti,MDSc. Sebagai kepala Prodi Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang yang telah memfasilitasi penulis dalam mengejar pendidikan di Prodi Kesehatan Gigi.
3. Bapak Antonius Radja Ratu, S.Kp.G.M.Kes. selaku pembimbing Karya Tulis Ilmiah, yang telah meluangkan waktu dan pikiran serta penuh perhatian dan kesabaran dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak Ferdinand Fankari,S,SIT.M.Kes. selaku penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktunya serta memberikan masukan dan kritis dalam menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Kepada bapak Ibu dosen Prodi Kesehatan Gigi yang telah memberikan ilmunya selama penulis menempuh pendidikan di Prodi kesehatan Gigi.
6. Ayah tercinta Bapak Muhammad Anas yang telah menjadi sosok yang sangat berharga dalam hidup penulis. Ibu tersayang Nurbaya sosok wanita yang selalu mendoakan penulis sehingga bisa sampai pada tahap ini.
7. Kakak Fiana, Dijha, Eci, Tina dan juga Adik Mega, Dani, Ilham, Rahma yang selalu mendukung penulis agar semangat dalam menempuh pendidikan ini.
8. Sahabat tersayang Novia Ahmad serta adik bestie yang selalu mendukung dan memberi semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan penulisan masih banyak memiliki kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Kupang, 21 Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENULIS	iv
BIODATA PENULIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang	1
B. Rumusan masalah.....	5
C. Tujuan	6
D. Manfaat	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Karies gigi	8
B. Indeks karies gigi	12
C. Faktor-faktor yang mempengaruhi status karies gigi berdasarkan jenis kelamin.....	13
D. Kerangka konsep	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis penelitian	19
B. Populasi dan sampel.....	19
C. Lokasi penelitian	20
D. Variabel penelitian	20
E. Defenisi operasional.....	20
F. Metode pengumpulan data	21
G. Langkah-langkah pengumpulan data	21
H. Instrumen data.....	22
I. Analisis data	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Hasil Penelitian	24
B. Pembahasan.....	26
BAB V PENUTUP	34
A. Kesimpulan	34
B. Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi operasional variabel penelitian.....	20
Tabel 2. Tingkat keparahan karies gigi berdasarkan skor DMF-T	23
Tabel 3. Status pengalaman karies gigi ada dan tidaknya Karies berdasarkan jenis kelamin	25
Tabel 4. Jenis kelamin dan status karies gigi	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Format pemeriksaan	43
Lampiran 2. Data status karies gigi berdasarkan jenis kelamin.....	44
Lampiran 3. Dokumentasi kegiatan	46
Lampiran 4. Surat izin penelitian	47
Lampiran 5. Surat selesai penelitian	48
Lampiran 6. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi.....	49
Lampiran 7. Kartu Bimbingan KTI.....	50