

**TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG CARA
PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MASA PERTUMBUHAN
GIGI TERHADAP KARIES GIGI PERMANEN PADA SISWA-SISWI SD
INPRES KANITI**

KARYA TULIS ILMIAH

**Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Menyelesaikan Program
Pendidikan Diploma III Kesehatan Gigi**



DISUSUN OLEH:

**MARCIANUS LUSIANTO AMA ROTOK
PO5303204220482**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG CARA
PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MASA PERTUMBUHAN
GIGI TERHADAP KARIES GIGI PERMANEN PADA SISWA-SISWI SD**

INPRES KANITI

Diajukan oleh:

Marcianus Lusianto Ama Rotok

PO5303204220482

Telah disetujui untuk mengikuti ujian Karya Tulis Ilmiah:

Hari : Selasa

Tanggal : 15 Juli

Waktu : 09.00-12.00 Wita

Mengetahui

Ketua Jurusan

Pembimbing



Drg. Emma Krisyudhanti, MDSc
NIP.197303092000122001



Melkisedek O. Nubatonis, SKM.,MDSc
NIP.197303201994021001

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG CARA
PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MASA PERTUMBUHAN
GIGI TERHADAP KARIES GIGI PERMANEN PADA SISWA-SISWI SD**

INPRES KANITI

Diajukan oleh:

Marcianus Lusianto Ama Rotok

PO5303204220482

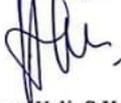
Telah diperiksa dan disetujui untuk diseminarkan pada:

Hari : Selasa

Tangga : 15 Juli

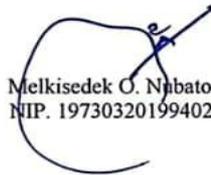
Waktu : 09.00-12.00 Wita

Penguji I



Agustinus Wali, S.Kp.G.MDSc
NIP. 197308171997031003

Pembimbing II



Melkisedek O. Nibatonis, SKM.,MDSc
NIP. 197303201994021001

Mengetahui
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Drg. Emma Krisyudhanti, MDSc
NIP. 1973030920001220001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Marcianus Lusianto Ama Rotok
NIM : PO5303204220482
Jurusan : DIII Kesehatan Gigi
Instansi : Kemenkes Poltekkes Kupang

Menyatakan bahwa benar-benar karya tulis ilmiah dengan judul “ Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Cara Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dan Masa Pertumbuhan Gigi Terhadap Karies Gigi Permanen Pada Siswa-Siswi SD Inpres Kaniti” 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, 14 Juli 2025

Yang membuat pernyataan



Marcianus Lusianto Ama Rotok

NIM: PO5303204220482

BIODATA PENULIS



Nama : Marcianus Lusianto Ama Rotok

Tempat Tanggal Lahir : Witihama, 26 Oktober 2002

Jenis Kelamin : Laki-Laki

Agama : Khatolik

Riwayat Pendidikan :

1. Tamatan SD Inpres Weranggere Adonara 2015
2. Tamatan SMP Negeri 2 Adonara Timur 2018
3. Tamatan SMAK Lamaholot Witihama Adonara 2021
4. Sejak Tahun 2022 kuliah di Jurusan Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan penyertaan-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Cara Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dan Masa Pertumbuhan Gigi Terhadap Karies Gigi Permanen Pada Siswa-siswi Sd Inpres Kaniti" Tujuan tujuan dari Karya Tulis Ilmiah ini adalah untuk meningkatkan pemahaman masyarakat tentang bagaimana Karya Tulis Ilmiah ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman masyarakat tentang bagaimana pemeliharaan gigi dan masa pertumbuhan gigi terhadap karies gigi. Penulis mengucapkan limpah terima kasih kepada pihak-pihak terkait yang telah memberikan dukungan dan juga bimbingan kepada penulis. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada:

1. Terimakasih kepada Tuhan atas tuntunan dan berkat-Nya setiap hari kepada penulis hingga penulis masih bisa berdiri teguh sampai saat ini tanpa kekurangan satu apapun.
2. Irfan, SKM., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang
3. Melkisedek O. Nubatonis, SKM.,MDS, sebagai dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, dorongan, arahan serta saran dan kritik kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
4. Agusthinus Wali, S,Kp.G.MDS sebagai penguji yang telah meluangkan waktu untuk menguji serta memberikan kritikan, saran kepada penulis pada Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Para dosen dan staf jurusan kesehatan gigi politeknik kesehatan kemenkes kupang.
6. Orang tua tercinta Bapak Patrisius Lamanepa dan Mama Yustina Mangu terimakasih karna sudah mendukung dan mendoakan penulis sehingga penulis dapat menyusun dan meyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini serta selalu setia mendonorkan dana kepada penulis.
7. Keluarga tercinta Opa, Oma, Ade lian, Bapak Osbal dan Mama Pengz, Mama Sita, Ade Gracia, Mambo dan Ade Cruise, dan Nana Jhony dan Nana Eman dan

Acang Boleng yang selalu setia mendoakan penulis dan mendonorkan dana kepada penulis.

8. Teman-teman kos biru yang selalu mendukung penulis dalam mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Teman -teman Aldy, Semi, Salmon, Ade Amaral, Edwin, Basir, Geril. Iki yang selalu memberikan dukungan untuk penulis.

Penulis menyadari bahwa tulisan ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun dari pembaca guna menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menjadi bahan referensi bagi para peneliti selanjutnya.

Kupang Juli, 2025

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
BIODATA PENULIS	v
INTISARI	vi
DAFTAR ISI	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Pengetahuan	7
B. Pertumbuhan	9
C. Pemeliharaan.....	10
1) Menyikat Gigi	10
2) Pola Makan	11
3) Makanan yang Mendukung Kesehatan Gigi dan Mulut	12
4) Kontrol ke Poli Klinik Gigi.....	13
D. Karies Gigi.....	14
1) Pengertian karies gigi	14
2) Penyebab Terjadinya Karies Gigi.....	9
3) Proses Terjadinya Karies Gigi	15
4) Faktor Terjadinya Karies	
BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Lokasi Penelitian	28
C. Populasi dan Subjek Penelitian	28
D. Variabel Penelitian	28

E. Defenisi Operasional	30
F. Instrumen Penelitian.....	30
G. Analisis Data.....	20
BAB IV.....	21
A. Hasil Penelitihan	21
B. Pembahasan.....	25
BAB V.....	36
A. Kesimpulan.....	36
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	41