

**GAMBARAN KEPARAHAN KARIES PADA PEROKOK AKTIF DI
KALANGAN DEWASA MUDA KELURAHAN NAIMATA**

KARYA TULIS ILMIAH

**Disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan
Program Studi Diploma III Jurusan Kesehatan Gigi**



Disusun oleh :

**Magdalena Kapei Hanyangtri
PO5303204220481**

**PRODI DIII KESEHATAN GIGI
KEMENKES POLTEKKES KUPANG
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KEPARAHAN KARIES PADA PEROKOK AKTIF DI
KALANGAN DEWASA MUDA KELURAHAN NAIMATA**

Disusun oleh :

Magdalena Kapei Hanyangtri
PO5303204220481

Telah diperiksa dan disetujui untuk diseminarkan pada

Hari : Kamis
Tanggal : 25 Juli 2025
Waktu : 13.30 – 15.00

Mengetahui
Pembimbing,



Merniwati S. Eluama,S.Kp.G.MDSc
NIP.198205272005012001

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN KEPARAHAN KARIES PADA PEROKOK AKTIF DI KALANGAN DEWASA MUDA KELURAHAN NAIMATA

Disusun oleh :

Magdalena Kapei Hanyangtri
PO5303204220481

Telah dipertahankan di depan penguji pada

Hari : Kamis
Tanggal : 25 Juli 2025
Waktu : 13.30 – 15.00

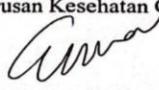
Penguji


Leny M. A. Pinat, SST.M.Kes
NIP.197807282000122004

Pembimbing


Merniawati S. Eluama, S.Kp.G.MDSc
NIP.198205272005012001

Mengetahui
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi


Drg. Emma Krisyudanti, MDSc ✓
NIP.197303092000122001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Magdalena Kapei Hanyangtri
NIM : PO5303204220481
Jurusan : D-III Kesehatan Gigi
Instansi : Jurusan Kesehatan Gigi Kupang

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar diploma di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diakui dalam naskah ini dan disebutkan daftar pustaka.

Kupang, 22 Juni 2025
Yang Membuat Pernyataan



Magdalena Kapei Hanyangtri
PO5303204220481

BIODATA PENULIS



Nama : Magdalena Kapei Hanyangtri
Tempat Tanggal Lahir : Watualo, 27 Oktober 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Kristen Khatolik
Riwayat Pendidikan :
1. Tamatan SDK Negeri 1 Sambi Rampas
Tahun 2015 Kabupaten Manggarai Timur
2. Tamatan SMP ST. Klaus Kuwu Ruteng
Tahun 2018 Kabupaten Manggarai Timur
3. Tamatan SMA ST. Klaus Kuwu Rutenng
Tahun 2021 Kabupaten Manggarai Timur

MOTTO

“Di setiap bait perjuangan ini, ada nama Tuhan dan wajah keluarga yang menjadi alas untuk terus melangkah.”

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjarkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan berkat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Gambaran Keparahan Karies Pada Perokok Aktif Di Kalangan Dewasa Muda Kelurahan Naimata” dengan tepat waktu.

Dalam penyelesaian penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan kerja sama dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus dan Bunda Maria yang sudah melimpahkan segala rahmat dan berkat-Nya kepada penulis.
2. Bapak Irfan, SKM., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Kupang yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti perkuliahan
3. Drg.Emma Krisyudhanti, MDSc. selaku Ketua Program Studi Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Kupang yang telah memberi bantuan selama masa Pendidikan.
4. Ibu Merniwati S. Eluama, S.Kp.G., MDSc. selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktu dan pikiran dengan penuh perhatian dan kesabaran dalam memberikan bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Leny M. A. Pinat, SST., M.Kes sebagai Dosen Pengaji Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menguji serta memberi saran dan masukan kepada saya sehingga dapat memperbaiki Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Para Dosen dan Staf Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang yang telah memberikan ilmu dan materi kepada penulis selama mengikuti perkuliahan.
7. Yang Teristimewa Bapa Daniel Pengo dan Mama Gisela Rice, yang telah memberikan dukungan, motivasi dan doa bagi penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah hingga selesai.

8. Kepada kakak Maria Kapei Sejati, kakak Veronika Kapei Alsitri, adik Sixtus Dedi Kapei Hansihtra, dan kakak Erastiano Dicaprio Gampur serta Semua Keluarga Tercinta yang selalu mendukung saya dan memberikan motivasi kepada saya hingga bisa menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik dan tepat waktu.
9. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan kepada saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah tugas akhir ini.
10. Responden yang sudah bersedia untuk berpartisipasi dalam proses penelitian hingga penulis bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa tulisan ini jauh lebih dari kesempurnaan, karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata penulis menyampaikan mohon maaf atas segala kekurangan Karya Tulis Ilmiah ini karena keterbatasan Penulis dan dengan kerendahan hati penulis menerima serta menghargai semua saran dan kritik demi penyempurnaan penulisan ini. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menjadi bahan referensi bagi para peneliti selanjutnya.

Kupang, Juni 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
BIODATA PENULIS.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Karies Gigi	8
1. Defenisi Karies	8
2. Penyebab Karies	9
3. Keparahan Karies.....	10
B. Perokok	11
1. Defenisi Rokok	11
2. Bahaya Rokok.....	13
C. Dewasa Muda.....	16
D. Kerangka Konsep.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A. Jenis Penelitian.....	18
B. Lokasi Penelitian.....	18
C. Populasi dan Sampel.....	18
D. Variabel Yang Diteliti.....	19
E. Definisi Operasional	19
F. Instrumen Penelitian	19
G. Teknik Pengumpulan Data.....	20
H. Jalannya Penelitian.....	20
I. Analisa Data.....	21
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Hasil	22
1. Karakteristik Pasien	22
2. Keparahan Karies.....	23
3. Lokasi Karies Gigi	24
B. Pembahasan.....	24
1. Karakteristik Responden.....	24

2. Keparahan Karies.....	27
BAB V KESIMPULAN.....	29
A. Kesimpulan	29
B. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Defenisi Operasional	19
Tabel 4.1. Distribusi karakteristik responden Kelurahan Naimata	22
Tabel 4.2. Distribusi keparahan karies perokok aktif dewasa muda Kelurahan Naimata RT.016/RW.006.....	23
Tabel 4.3. Distribusi lokasi karies gigi pada perokok aktif di kalangan dewasa muda Kelurahan Naimata RT.016/RW.006	24
Tabel 4.4. Distribusi rata-rata karies perokok aktif dewasa muda Kelurahan Naimata RT.016/RW.006.....	24

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1. Kerangka Konsep Penelitian.....	17
Gambar 2.2. Skema Alur Penelitian	20

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. <i>Informed Consent</i>	36
Lampiran 2. Form Pemeriksaan Karies Gigi.....	37
Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian	39
Lampiran 4. Surat Keterangan Selesai Penelitian	40
Lampiran 5. Master Tabel Penelitian	41
Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian	42