

**KONDISI JARINGAN PERIODONTAL PADA PEROKOK AKTIF
DEWASA MUDA DI KELURAHAN NAIMATA**

KARYA TULIS ILMIAH

**Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan
Program Studi Diploma Tiga Di Jurusan Kesehatan Gigi Kementrian
Kesehatan Politeknik Kesehatan Kupang**



DI SUSUN OLEH :

**AMANDA OKTAVIANA LOPES
PO5303204220513**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

**KONDISI JARINGAN PERIODONTAL PADA
PEROKOK AKTIF DEWASA MUDA DI KELURAHAN NAIMATA**

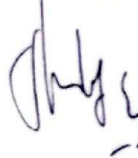
Diajukan Oleh :

Amanda Oktaviana Lopes
PO5303204220513

Telah di periksa dan di setujui untuk di seminarkan pada

Hari : Selasa
Tanggal : 24 juni 2025
Waktu : 10.00

Pembimbing



Merniwati S.Eluama,SKp.G,MDS
NIP.198205272005012001

HALAMAN PENGESAHAN

KONDISI JARINGAN PERIODONTAL PADA PEROKOK AKTIF DEWASA MUDA DI KELURAHAN NAIMATA

Diajukan Oleh :

Amanda Oktaviana Lopes
PO.5303204220513

Telah Diseminarkan pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 24 juni 2025
Waktu : 10.00

Mengetahui

Pembimbing

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

Penguji

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

Ketua Program Studi Kesehatan Gigi
Kemenkes Polttekes Kupang

Drg.Emma Krisyudhanti,MDS
NIP.1973030920001220011

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini

Nama : Amanda Oktaviana Lopes

Nim : PO5303204220513

Program Studi : Diploma III Kesehatan Gigi

Institusi : Jurusan Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Kondisi Jaringan Periodontal Pada Perokok Aktif Dewasa Muda di Kelurahan Naimata” yang telah saya tulis merupakan hasil pemikiran dan hasil karya saya sendiri. Selain itu sumber informasi yang dikutip penulis lain telah disebut dalam teks dan sudah di cantumkan dalam daftar Pustaka. Apa bila di kemudian hari telah terbukti karya tulis ilmiah ini merupakan hasil jiplakan, maka bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya.

Kupang, 2025

Yang membuat surat pernyataan ini



Amanda Oktaviana Lopes

BIODATA PENULIS



Nama Lengkap	: Amanda Oktaviana Lopes
Nama Panggilan	: Amanda
TTL	: Labur, 26 Oktober 2004
Asal	: Atambua
Jenis Kelamin	: Perempuan
Riwayat Pendidikan	: 1. SDN Talioan Kabupaten Belu 2010-2016 2. SMPN Mandala Kabupaten Belu 2016-2019 3. SMAN 1 Tasi Feto Barat Kabupaten Belu 2019-2022 4. Tahun 2022 menjadi mahasiswa Jurusan Kesehatan Gigi Kupang sampai 2025.

MOTTO

1 petrus 5:7

***Serahkanlah segala kekuatiranmu kepadanya
sebab ia yang memelihara kamu***

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat-Nya, penulis berhasil menyelesaikan karya tulis ilmiah berjudul **“Kondisi Jaringan Periodontal Pada Perokok Aktif Dewasa-Muda Di Kelurahan Naimata”** Ini tepat pada waktunya. terselesaikannya karya tulis ilmiah ini merupakan hasil dari dukungan dan bantuan banyak pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan, SKM.,M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementetian Kesehatan Kupang.
2. Ibu drg. Emma Krisyudhanti, MDSc selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politektik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang.
3. Ibu Merniwati S. Eluama, S.Kp.G.,MDSc selaku pembimbing karya tulis ilmiah yang penuh kesabaran dalam membimbing dan mengarahkan penulisan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Leny M.A Pinat, S.SiT.,M.Kes selaku penguji.
5. Seluruh staf Dosen Jurusan Kesehatan Gigi yang telah membagikan ilmu dan wawasan selama proses Pendidikan, sehingga membantu dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Bapak Antonius Radja Ratu sebagai dosen PA saya.
7. Bapak tercinta Hermenegildo Lopes, Ibu tercinta Petronela Mauk, kaka Ari lopes, Naris, Engki, Ima, Erna, Eman dan ade Mike dan semua keluarga tercinta yang memberikan perhatian, dukungan baik materi maupun do’a sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
8. Teman-teman seperjuangan kelas 3B terkhususnya sahabat Try, Jeni, Winy, Imel dan Juko yang selalu memberikan motivasi dan dukungan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
9. Seluruh responden yang telah bersedia meluangkan waktu, tanpa partisipasi dan kerja sama dari responden, penelitian ini tidak akan dapat terlaksana dengan baik.

Dengan penuh kesadaran penulis memahami bahwa karya tulis ilmiah ini belum sepenuhnya sempurna oleh karena it masukan dan saran sanga penulis harapkan untuk menyempurnakan karya tulis ilmiah ini.

Kupang, Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
BIODATA PENULIS.....	v
MOTTO	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
BAB IPENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II PEMBAHASAN	6
A. Jaringan Periodontal	7
B. Rokok.....	13
C. Dewasa Muda	17
D. Kerangka Konsep.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Jenis Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
C. Populasi Penelitian.....	19
D. Sampel Penelitian	19
E. Variabel Penelitian.....	19
F. Defenisi Operasional	20
G. Cara Pengumpulan Data	21
H. Instumen Penelitian	21
I. Jalannya Penelitian	21
J. Analisi Data	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Hasil Penelitian	23
B. Pembahasan	26
BAB V PENUTUP.....	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Gigi Indeks CPITN	13
Tabel 2 Skor dan kriteria Kesehatan Jaringan Periodontal	13
Tabel 3 Defenisi Operasional.....	20
Tabel 4 Distribusi perokok aktif berdasarkan karakteristik responden	23
Tabel 5 Distribusi perokok aktif berdasarkan jumlah sextan sehat.....	24
Tabel 6 Distribusi perokok aktif berdasarkan Jumlah skor CPITN	25
Tabel 7 Distribusi perokok aktif berdasarkan kebutuhan perawatan	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informed consent.....	38
Lampiran 2 Form pemeriksaan Kondisi jaringan periodontal.....	39
Lampiran 3 Master tabel.....	40
Lampiran 4 Surat ijin penelitian	41
Lampiran 5 Surat selesai penelitian.....	42
Lampiran 6 Lembar konsultasi	43
Lampiran 7 Dokumentasi	44