

**FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TINGKAT KEPARAHAN KARIES
GIGI MOLAR 1 PERMANEN PADA SISWA/SISWI SEKOLAH
DASAR NEGERI OEHENDAK**

KARYA TULIS ILMIAH

**Di susun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan
Program Pendidikan Diploma III Kesehatan gigi
Politeknik Kesehatan kemenkes kupang**



OLEH :

**MIRANDA DAKU
PO5303204211066**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TINGKAT KEPARAHAN KARIES
GIGI MOLAR 1 PERMANEN PADA SISWA/SISWI
SEKOLAH DASAR NEGERI OEHENDAK**

Diajukan Oleh :

MIRANDA DAKU
PO5303204211066

Telah Disetujui Oleh :

Pembimbing



Drg. Apri A. Manu, MKM
NIP.197004112001121002

HALAMAN PENGESAHAN

FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TINGKAT KEPARAHAN KARIES
GIGI MOLAR 1 PERMANEN PADA SISWA/SISWI
SEKOLAH DASAR NEGERI OEHENDAK

Diajukan Oleh :

MIRANDA DAKU
PO5303204211066

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada :

Hari : Jumat

Tanggal : 21 juni 2024

Waktu : 09.10 – 10.49

Pembimbing

Penguji

Drg. Apri Adiari Manu, MKM
NIP.197004112001121002

Melkisedek O. Nubatonis, SKM, MDS
NIP.197303201994021001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

Drg. Emma Krisyudhanti, MDS
NIP.197303092001122001

BIODATA PENULIS



Nama : Miranda Daku

Tempat Tanggal Lahir : Weihola, (17 Desember 2002)

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Kristen Protestan

Alamat : Weimalani, Kabupaten Sumba Barat

NO.Hp : 081239871563

Alamat Email : mirandadaku9@gmail.com

Riwayat Pendidikan : SDN Kadoku (2009 – 2015)
SMP Negeri 2 Wanokaka (2015- 2018)
SMA Kristen Waibakul (2018-2021)

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Miranda Daku

Nim : PO5303204211066

Jurusan : D-III KesehatanGigi

Instansi : Jurusan Kesehatan Gigi

Menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar diploma atau kesejaraan disuatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan daftar pustaka.

Kupang 21 Juni 2024



(Miranda Daku)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan Rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal dengan judul “FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TINGKAT KEPARAHAN KARIES GIGI MOLAR 1 PERMANEN PADA SISWA/SISWI SEKOLAH DASAR NEGERI OEHENDAK” Dikesempatan ini, tidak lupa penulis juga mengucapkan limpah terimakasih kepada pihak-pihak terkait yang telah memberikan dukungan dan juga bimbingan kepada penulis.

Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada :

1. Bapak Irfan , SKM, M. kes selaku Direktur Kemenkes Poltekkes Kupang.
2. Ibu Drg. Emma Krisyudhanti, MDSc selaku Ketua Jurusan Program Studi Kesehatan Gigi.
3. Bapak DrgApri A. Manu, SKM selaku dosen pembimbing proposal yang telah meluang kan waktunya dan pikiran dengan penuh perhat7ian dan kesabaran dalam membimbing sehingga proposal ini dapat di selesaikan.
4. Bapak Melkisedek O. Nubatonis, SKM, MDSc selaku Dosen Penguji.
5. Para Dosen dan Staf Jurusan Kesehatan Gigi Kupang yang telah memberikan berbagai ilmu pengetahuan selama penulis mengikuti perkuliahan.
6. Orang Tua tercinta serta kaka adik semua yang telah memberikan bantuan, motivasi dan doa bagi penulis dalam menyelesaikan proposal hingga selesai.
7. Kepada semua pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu per satu terimakasih atas bantuan doa dan dukungannya Tuhan Yesus Memberkati.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat dan menjadi bahan referensi bagi para peneliti selanjutnya.

Kupang 21 Juni 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
BIODATA.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Telaah Pustaka	5
B. Kerangka Konsep.....	12
BAB III METODE PENELITIAN	13
A. Jenis Penelitian	13
B. Lokasi Penelitian	13
C. Populasi dan Sampel.....	13
D. Variabel Penelitian	13
E. Definisi Operasional	14
F. Instrument Penelitian	14
G. Cara Pengumpulan Data	14
H. Jalannya Penelitian	15
I. Analisa Data.....	15

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	16
A. Hasil Penelitian.....	26
B. Pembahasan	18
BAB V PENUTUP.....	21
A. Kesimpulan Saran.....	21
B. Saran	21
DAFTAR PUSTAKA.....	22
LAMPIRAN.....	23

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 faktor host Penyebab Karies gigi molar 1 permanen	16
Tabel 4.2 faktor substrak,waktu Penyebab Karies gigi molar 1 permanen.....	17
Tabel 4.3 tingkat keparahan karies gigi molar 1 permanen.	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Format kuesioner	24
Lampiran 2 : Format pemeriksaan	27
Lampiran 3 : Presentasi perolehan nilai responden dari kuesioner	28
Lampiran 4 : Rekap data siswa/siswi Sekolah Dasar Negeri Oehendak	30
Lampiran 5 : Surat ijin penelitian	36
Lampiran 6 : Dokumentasi penelitian.....	38
Lampiran 7 : Lembar Konsultasi	39

**FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TINGKAT KEPARAHAN KARIES
GIGI MOLAR 1 PERMANEN PADA SISWA/SISWI
SEKOLAH DASAR NEGERI OEHENDAK**

ABSTRAK

Miranda Daku, Apri Adiari Manu, Melkisedek O. Nubatonis

Latar Belakang : Anak usia sekolah dasar adalah usia yang sangat rentan terhadap Kesehatan gigi dan mulut, oleh karena itu perlu tau tentang Kesehatan gigi dan mulut. Usia rentan merupakan usia rawan terhadap Kesehatan gigi dan mulut. Usia sekolah dasar dikatakan rentan terhadap Kesehatan gigi dan mulut karena pada usia 6-12 tahun terjadi peralihan atau pergantian gigi, yaitu dari gigi susu ke gigi permanen atau tetap. Anak usia sekolah dasar perlu mendapatkan perhatian khusus mengenai Kesehatan gigi dan mulut agar pertumbuhan dan perkembangan gigi dapat terjaga dengan baik. **Tujuan Penelitian :** Untuk mengetahui tentang faktor-faktor penyebab tingkat keparahan karies gigi molar 1 permanen pada siswa/siswi Sekolah Dasar Negeri Oehendak. **Metode Penelitian :** Metode yang digunakan dalam penelitian adalah metode deskriptif. **Hasil Penelitian :** Menunjukkan bahwa jumlah responden yang mengisi kuesioner dan yang diperiksa sebanyak 42 orang dengan jumlah gigi molar 1 permanen yang diperiksa sebanyak 168 gigi, ditemukan gigi M1 permanen yang berkaries sebanyak 61 (34,23). **Kesimpulan:** Faktor host penyebab karies gigi M1 permanen pada siswa/siswi Sekolah Dasar Negeri Oehendak (52,5%) dan faktor substrak,waktu penyebab karies gigi M1 permanen pada siswa/siswi Sekolah Dasar Negeri Oehendak (64%).

Kata Kunci : Faktor-faktor penyebab tingkat keparahan karies gigi M1 permanen.