

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN
ANGKA *DMFT* PADA SISWA-SISWI KELAS VII SMP MUHAMMADIYAH
KOTA KUPANG**

**Disusu Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program
Pendidikan Diploma III Kesehatan Gigi**



Disusun Oleh :

Maria Tego Tara

NIM : PO5303204211015

KEMENKES POLTEKES KUPANG

JURUSAN KESEHATAN GIGI

2024

LEMBAR PERSETUJUAN
KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN
ANGKA *DMFT* PADA SISWA-SISWI KELAS VII SMP
MUHAMMADIYAH KOTA KUPANG

Disusun Oleh:

MARIA TEGO TARA
PO5303204211015

Telah diperiksa dan diseminarkan:

Hari : Senin

Tanggal : 10 Juni 2024

Waktu : 09:00 Wita

Pembimbing



Drg. Ita Astit Karmawati, MARS
NIP.196405091988032002

HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN
ANGKA *DMFT* PADA SISWA-SISWI KELAS VII SMP
MUHAMMADIYAH KOTA KUPANG

Diajukan Oleh:

MARIA TEGO TARA
PO5303204211015

Karya tulis ilmiah ini dipertahankan di depan dewan penguji pada:

Hari : Senin

Tanggal : 10 Juni 2024

Waktu : 09:00 Wita

Penguji I



Dr.Drg Christina Ngadilah,MPH
NIP.196201071988122001

Penguji II



Drg. Ita Astit Karmawati, MARS
NIP.196405091988032002

Megetahui:

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Drg. Emma Kristudhanti, MDSc
NIP 19730309200022001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Maria Tego Tara

Nim : PO5303204211015

Jurusan : D-III Kesehatan Gigi

Instansi : Jurusan Kesehatan Gigi

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

Kupang, Juni 2024

Yang membuat pernyataan



Maria Tego Tara

PO5303204211015

BIODATA PENULIS



- Nama : Maria Tego Tara
- Tempat Tanggal Lahir : Gaura 15 mei 2003
- Jenis Kelamin : Perempuan
- Agama : Katolik
- Riwayat Pendidikan : 1. Tamat SD Inpres Gayi Liku tahun 15
2. Tamat SMP Kristen Tana Maringi Tahun 2018
3. Tamat SMA Swasta Karanu Waikabubak Tahun
2021
4. Sejak 2021 Kuliah Di Jurusan Kesehatan Gigi
Kemenkes Poltekkes Kupang.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu wata'ala Atas segala berkat dan anugerah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN ANGKA DMFT PADA SISWA SISWI SMP KELAS VII MUHAMMADIYAH KOTA KUPANG ”** dengan Baik. Penulis menyadari bahwa selesainya Karya Tulis Ilmiah ini bukan hanya hasil usaha sendiri, melainkan ada keterlibatan berbagai pihak. Oleh karna itu penulis mengucapkan terimah kasih atas bantuan dan dukungan yang telah diberikan dalam membantu menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Secara Khusus Penulis Mengucapkan Terimah Kasih Kepada:

1. Bapak Irfan, SKM, M. Kes. Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan di Poltekkes Kemenkes Kupang.
2. Drg.Emma Krisyudhanti, MDSc. Selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Kupang yang telah memberi bantuan selama masa pendidikan.
3. Ibu Drg.Ita Astit Karmawati, MARS. Selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah meluagkan waktu dan pikiran dengan penuh perhatian dan kesabaran dalam memberikan bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Bapak Agusthinus Wali, S.Kp. G, MDSc selaku pembimbing akademik selama penulis menempuh Pendidikan di Jurusa Kesehatan Gigi.
5. Seluruh staf dan dosen jurusan kesehatan gigi yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.
6. Yang teristiwema Orang Tua Bapak (MARTHEN NUNU) dan Mama (KRISTINA G.MILLA),dan kaka tercinta saya (agus lero ,Cristovel), serta

keluarga lainya yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan doa bagi penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah hingga selesai.

7. Untuk teman saya (Maria karmelita mako) yang telah membantu penulis memberikan pengarahan dan motivasi yang luar biasa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
8. Teman-teman jurusan kesehatan gigi dan Teman-teman diluar kampus yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai dengan baik.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata kesempurnaan, oleh karna itu dengan tangan terbuka penulis mengharapkan kritik dan saran yang baik demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini dari semua pihak.

Semoga karya tulis ilmiah ini dapat berguna bagi pembaca dan khususnya bagi mahasiswa Jurusan Kesehatan Gigi.

Kupang, Januari 2024
Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengetahuan.....	5
1. Pengertian Pengetahuan	5
2. Tingkat pengetahuan	5
3. Faktor faktor yang mempengaruhi pengetahuan	6
4. Pengukuran pengetahuan.....	8
B. Pengertian menyikat gigi	8
1. Pengertian menyikat gigi.....	8
2. Tujuan menyikat gigi	9
3. Jenis sikat gigi	9
.....
4. Frekuensi menyikat gigi.....	9
5. Cara menyikat gigi	10
6. Teknik menyikat gigi	10
7. Peralatan menyikat gigi.....	11
C. Pengertian <i>Decay,Missing,Filling -T(DMF-T)</i>	12
1. Pengetahuan indeks DMF-T	12
2. Cara menghitung indeks DMF-T	13
D. Anak Usia Sekolah	17
E. Penelitian Yang Relevan.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Jenis Penelitian.....	20
B. Lokasi penelitian.....	20
C. Populasi dan sampel	20
D. Defenisi Operasional.....	21

E. Instrumen penelitian.....	21
F. Jalannya penelitian.....	21
G. Analisa data.....	22
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	
.....	
A. Pelaksanaan Penelitian.....	
B. Hasil Penelitian.....	
C. Pembahasan.....	
BAB V PENUTUP.....	
A. Kesimpulan.....	
B. Saran.....	
DAFTAR PUSTAKA.....	
LAMPIRAN.....	

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN ANGKA DMFT PADA SISWA-SISWI KELAS VII SMP MUHAMMADIYAH KOTA KUPANG

INTISARI

Maria Tego Tara¹, Ita Astit Karmawati MAR,S¹, Cristina ngadillah¹.

¹Jurusan Kesehatan Gigi Kemenkes Poltekkes Kupang

Email:mariatara237@gmail.com

Latar Belakang: Kesehatan gigi dan mulut merupakan bagian dari kesehatan tubuh yang tidak dapat dipisahkan satu dengan yang lainnya, sebab kesehatan gigi dan mulut akan mempengaruhi kesehatan tubuh keseluruhan. **Tujuan:** Untuk mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi Dan Angka *DMFT* Pada Siswa-siswi Kelas VII SMP Muhammadiyah kota kupang. **Metode:** Penelitian ini adalah penelitian deskriptif, Penelitian deskriptif adalah penelitian yang diarahkan untuk mendeskripsikan atau menguraikan atau mendeskripsikan Gambaran Pola Menyikat Gigi Dengan Angka *DMFT* Gigi Pada Siswa-siswi SMP Muhammadiyah kota kupang. **Hasil:** menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan menyikat dari jumlah responden sebanyak 42 orang terdapat 39 orang (92,85%) memiliki kriteria baik dan terdapat 3 orang (7,14%) memiliki kriteria cukup. serta angka DMF.T yang mengalami karies gigi dengan presentase paling tertinggi sebanyak 18 responden (42,85%) dengan kriteria tinggi. Hal ini menyatakan bahwa mayoritas siswa-siswi di SMP Muhammadiyah Kota Kupang yang diteliti memiliki karies gigi dengan presentase tertinggi yaitu sebanyak 24 responden (57,14%) berada pada kriteria rendah untuk indeks DMF-T gigi. **Kesimpulan:** Tingkat pengetahuan siswa siswi Kelas VII SMP Muhammadiyah Kota Kupang berada pada kategori baik diketahui bahwa tingkat pengetahuan responden dengan presentase paling tinggi kategori baik sebanyak 39 responden (92%) dan yang paling rendah kategori cukup sebanyak 3 responden (7%). Status karies siswa siswi Kelas VII SMP Muhammadiyah Kota Kupang berada pada kategori rendah, diketahui bahwa DMF-T responden dengan presentase paling tinggi kategori rendah sebanyak 24 responden (57%) dan yang paling rendah kategori tinggi sebanyak 18 responden (42%).

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan menyikat gigi.