

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA
PERTIWI DESA KEROBOKAN
KABUPATEN BADUNG
TAHUN 2022**



Oleh
KOMANG TRISMA MARTENI DEWI
NIM.P07125019004

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2022**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA
PERTIWI DESA KEROBOKAN
KABUPATEN BADUNG
TAHUN 2022**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Jurusan Kesehatan Gigi**

Oleh

**KOMANG TRISMA MARTENI DEWI
NIM.P07125019004**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA
PERTIWI DESA KEROBOKAN
KABUPATEN BADUNG
TAHUN 2022**

Oleh

KOMANG TRISMA MARTENI DEWI
NIM.P07125019004

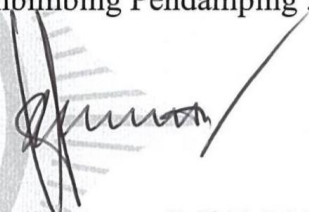
TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



Dr. drg. Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM
NIP. 196102021985112001

Pembimbing Pendamping :



I Made Budi Artawa, S.Si.T., M.Kes
NIP.196807141989031001

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 196604171992032001

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA
PERTIWI DESA KEROBOKAN
KABUPATEN BADUNG
TAHUN 2022**

Oleh




KOMANG TRISMA MARTENI DEWI
NIM.P07125019004

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 9 MEI 2022

TIM PENGUJI :

1. Ni Made Sirat, S.Si.T, M.Kes (Ketua) 
2. Ni Wayan Arini, S.Si.T, M.Kes (Anggota) 
3. Dr. drg. I A Dewi Kumala Ratih,MM (Anggota) 

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 196604171992032001

DESCRIPTION OF KNOWLEDGE LEVEL OF DENTAL AND MOUTH
HYGIENE AND CARIES IN STT ADITYA PERTIWI KEROBOKAN
VILLAGE BADUNG REGENCY
IN 2022

ABSTRACT

Knowledge of oral health is very important in supporting behavior to maintain oral hygiene and health. The problem of cavities is still a lot of complaints by both children and adults. The purpose of this study was to determine the level of knowledge of dental and oral hygiene and caries at STT Aditya Pertiwi Kerobokan Village Badung Regency in 2022. This type of research was descriptive using 40 respondents. The data collected is primary and secondary data, the method of collecting data is by giving an online test 20 about knowledge of dental and oral hygiene and 10 about knowledge of dental caries via whatsapp by providing a google form link. The results of this study are the of knowledge about dental and oral hygiene in the most adequate category, namely 22 people (55%), and the least in the poor category, namely two (2) people (25%). The average level of knowledge of dental and oral hygiene is 67.25 with sufficient category. The highest of dental caries knowledge is 17 people (42.5%), and at least with less category eight (8) people (20%). The average level of knowledge of dental caries is 69.75 with sufficient category. The conclusion of this research is the level of knowledge of dental and oral hygiene and dental caries with sufficient category.

Keywords: Knowledge, Dental and Oral Hygiene, Dental Caries

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN GIGI DAN
MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA PERTIWI DESA
KEROBOKAN KABUPATEN BADUNG
TAHUN 2022

ABSRTAK

Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut merupakan hal yang sangat penting dalam menunjang perilaku untuk menjaga kebersihan dan kesehatan gigi dan mulut. Masalah gigi berlubang masih banyak dikeluhkan baik oleh anak-anak maupun dewasa. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut dan karies pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022. Jenis penelitian ini adalah deskriptif menggunakan responden sebanyak 40 orang. Data yang dikumpulkan adalah data primer dan sekunder, cara pengumpulan data dengan cara memberikan test online 20 soal pengetahuan kebersihan gigi dan mulut dan 10 soal pengetahuan karies gigi melalui *whatsapp* dengan memberikan *link google form*. Hasil penelitian ini adalah Tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut yang paling banyak kategori cukup yaitu 22 orang (55%), dan paling sedikit kategori kurang yaitu dua (2) orang (25%). Rata-rata tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut adalah 67,25 dengan kategori cukup. Tingkat pengetahuan karies gigi paling banyak pada kategori baik yaitu 17 orang (42,5%), dan paling sedikit kategori kurang delapan (8) orang (20%). Rata-rata tingkat pengetahuan karies gigi adalah 69,75 dengan kategori cukup. Simpulan dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut dan karies gigi dengan kategori cukup.

Kata Kunci : Pengetahuan, Kebersihan Gigi dan Mulut, Karies Gigi

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT DAN KARIES PADA STT ADITYA PERTIWI DESA KEROBOKAN KABUPATEN BADUNG TAHUN 2022

Oleh : KOMANG TRISMA MARTENI DEWI

NIM : P07125019004

Menurut Anggow, Mitjelungan, dan Anindita (2017) Pengetahuan yang baik akan berdampak pada perilaku yang sehat, sebaliknya pengetahuan yang kurang merupakan salah satu faktor terjadinya masalah kesehatan gigi dan mulut. Menurut Rusmawati, (2010) *dalam* Dewi, M.A (2018) Kebersihan gigi dan mulut adalah suatu keadaan yang menunjukkan bahwa di dalam mulut seseorang bebas dari kotoran seperti debris, plak, dan karang gigi. Plak akan selalu terbentuk pada gigi geligi dan meluas keseluruh permukaan gigi apabila seseorang mengabaikan kebersihan gigi dan mulut. Menurut Kemenkes RI (2014) Kesehatan gigi dan mulut sering kali tidak diprioritaskan bagi setiap orang. Padahal seperti kita ketahui, gigi dan mulut merupakan pintu gerbang masuknya kuman dan bakteri sehingga dapat mengganggu kesehatan organ tubuh lainnya. Masalah gigi berlubang masih banyak dikeluhkan baik oleh anak-anak maupun dewasa dan tidak bisa dibiarkan hingga parah karena akan mempengaruhi kualitas hidup dimana mereka akan mengalami rasa sakit, ketidaknyamanan.

Berdasarkan hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas, 2018) diketahui bahwa proporsi masalah gigi dan mulut masyarakat Indonesia sebesar 57,6% yang artinya lebih dari setengah penduduk Indonesia mengalami masalah gigi dan mulut. Proporsi masalah kesehatan gigi dan mulut di Bali tak kalah banyak, ada 58,45% masyarakat Bali yang mengalami masalah kesehatan gigi dan mulut. Dari data proporsi masalah gigi di Kabupaten Badung terdapat gigi berlubang sebesar 31,51%. Dari data di atas menunjukkan bahwa pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat tentang pencegahan penyakit gigi dan mulut pada umumnya masih kurang.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut dan karies pada STT Aditya Pertiwi, Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022. Jenis penelitian ini adalah deskriptif yang menggunakan responden sebanyak 40 orang dan dilaksanakan pada bulan Maret 2022. Data yang dikumpulkan adalah data primer dan sekunder. Pengolahan data dilakukan dengan *editing*, *coding*, dan *tabulating*. Data yang sudah terkumpul dianalisis dengan statistik univariat digunakan untuk mengetahui persentase dan rata-rata.

Hasil penelitian pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022 adalah tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut yang paling banyak kategori cukup yaitu 22 orang (55%), dan paling sedikit kategori kurang yaitu dua (2) orang (25%). Rata-rata tingkat pengetahuan kebersihan gigi dan mulut adalah 67,25 dengan kategori cukup. Tingkat pengetahuan karies gigi paling banyak kategori baik yaitu 17 orang (42,5%), dan paling sedikit dengan kategori kurang delapan (8) orang (20%). Rata-rata tingkat pengetahuan karies gigi adalah 69,75 dengan kategori cukup.

Berdasarkan hasil penelitian dari STT Aditya Pertiwi di Desa Kerobokan Kabupaten Badung pada tahun 2022 yang berjumlah 40 responden, sebagian besar memiliki tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut dengan kategori cukup yaitu sebesar 55% dengan rata-rata 67,25 kategori cukup. Yang memiliki tingkat pengetahuan tentang karies gigi kategori baik yaitu sebesar 42,5% dengan rata-rata 69,75 dengan kategori cukup.

Berdasarkan hasil penelitian di atas maka peneliti dapat memberikan saran Kepada remaja di STT Aditya Pertiwi diharapkan agar dapat lebih meningkatkan wawasan dalam mencari informasi mengenai kesehatan gigi dan mulut. Bagi peneliti selanjutnya agar dapat mengembangkan penelitian berikutnya dengan melakukan penelitian mengenai kebersihan gigi dan mulut dan karies gigi .

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa/ Ida Sang Hyang Widhi Wasa, karena atas Asung Kerta Wara Nugraha-Nya peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “**Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut dan Karies Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022**” dengan baik.

Terselesaikannya karya tulis ilmiah ini tidak luput dari bantuan berbagai pihak, untuk itu tidak lupa peneliti ucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr Anak Agung Ngurah Kusumajaya, S.P., M.PH, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes., selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Ibu Dr. drg. Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM., selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. Bapak I Made Budi Artawa, S.Si.T., M.Kes., selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua saya, kakak, keluarga besar, serta teman-teman Angkatan XXII Jurusan Kesehatan Gigi yang telah memberikan dorongan, dukungan moral dan material, serta semangat yang telah diberikan selama proses penyusunan karya tulis ilmiah.

Peneliti menyadari bahwa, karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata

sempurna. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Peneliti

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Komang Trisma Marteni Dewi
NIM : P07125019004
Program Studi : D-III
Jurusan : Kesehatan Gigi
Tahun Akademik : 2021/2022
Alamat : Perumahan Taman Muding Mekar A 28

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut dan Karies Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 19 Februari 2022

Yang membuat pernyataan



Komang Trisma Marteni Dewi

NIM. P07125019004

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
ABSTRAK.....	vi
RINGKASAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
SURAT PERNYATAAN	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengetahuan	6
B. Kebersihan Gigi dan Mulut	10
C. Karies Gigi	14
D. Remaja	20
BAB III KERANGKA KONSEP	21
A. Kerangka Konsep	21
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	22
BAB IV METODE PENELITIAN	24
A. Jenis Penelitian	24

	B. Tempat dan Waktu Penelitian	24
	C. Unit Analisis dan Responden	24
	D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	25
	E. Pengolahan dan Analisis Data	26
BAB V	HASIL DAN PEMBAHSAN	29
	A. Hasil Penelitian	29
	B. Pembahasan	36
BAB VI	SIMPULAN DAN SARAN	39
	A. Simpulan	39
	B. Saran	39
	DAFTAR PUSTAKA	40
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Kategori Karies Gigi.....	19
Tabel 2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	23
Tabel 3 Persentase Tingkat Pengetahuan Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung tahun 2022.....	34
Tabel 4 Persentase Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung tahun 2022.....	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Konsep Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut dan Karies Gigi Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022	22
Gambar 2 Karakteristik Subyek Penelitian pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022 berdasarkan jenis kelamin	31
Gambar 3 Karakteristik Subyek Penelitian pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022 berdasarkan usia	32
Gambar 4 Karakteristik Subyek Penelitian pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022 berdasarkan tingkat pendidikan.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut dan Karies Gigi Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022
- Lampiran 2. Informed Consent
- Lampiran 3. Instrument Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022
- Lampiran 4. Kunci Jawaban
- Lampiran 5. Instrument Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022
- Lampiran 6. Kunci Jawaban
- Lampiran 7. Tabel Induk Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022
- Lampiran 8. Tabel Induk Gambaran Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada STT Aditya Pertiwi Desa Kerobokan Kabupaten Badung Tahun 2022
- Lampiran 9. Surat Kajian Etik
- Lampiran 10. Surat Izin Penelitian Provinsi Bali
- Lampiran 11. Surat Izin Penelitian Kabupaten Badung
- Lampiran 12. Surat Pernyataan Persetujuan Repository
- Lampiran 13. Lembar Bimibingan SIAK
- Lampiran 14. Lembar Bimbingan