

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT
GIGI PADA SISWA KELAS IV DAN V SDN 2 MEDAHAN
KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022**



Oleh
I PUTU BAGUS PRIMA WIDIATMIKA
P07125019039

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2022**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT
GIGI PADA SISWA KELAS IV DAN V SDN 2 MEDAHAN
KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022**

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



Oleh

I PUTU BAGUS PRIMA WIDIATMIKA

NIM. P07125019039

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

LEMBAR PERSETUJUAN

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT
GIGI PADA SISWA KELAS IV DAN V SDN 2 MEDAHAN
KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



Ni Wayan Arini, S.Si.T, M.Kes
NIP.196412311985032012



drg. I G A Raiyanti, M.Pd
NIP.195812141984032001

**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 SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT
GIGI PADA SISWA KELAS IV DAN V SDN 2 MEDAHAN
KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022**

Oleh

I Putu Bagus Prima Widiatmika

NIM. P07125019039

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU

TANGGAL : 11 MEI 2022

TIM PENGUJI :

1. I Gede Surya Kencana, S.Si.T, M.Kes (Ketua)
2. I Made Budi Artawa, S.Si.T,M.Kes (Anggota)
3. Ni Wayan Arini, S.Si.T, M.Kes (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 ORAL
HYGIENE AND DENTAL BRUSHING SKILLS IN CLASS IV AND V
STUDENTS OF SDN 2 MEDAHAN, GIANYAR REGENCY IN 2022

ABSTRACT

Dental and oral health is a gateway for germs and bacteria to enter so that it can interfere with the health of other body organs. Dental and oral health knowledge can also be increased through health promotion. Brushing behavior is influenced by: how to brush your teeth, frequency of brushing your teeth, when you brush your teeth, and tools and materials for brushing your teeth. The purpose of this study was to describe the level of knowledge about dental and oral hygiene and tooth brushing skills in fourth and fifth grade students of SD 2 Medan, Gianyar Regency, in 2022. This type of research is a descriptive study using a total population of 40 respondents. The results of research on knowledge with good criteria of one person (2.5%), sufficient criteria 14 people (35%), less criteria 25 people (62.5%). The average knowledge is 50.75 with less criteria. The percentage of skills with good criteria is 13 people (32.5%), enough criteria is 26 people (65%), and the criteria needs guidance from one person (2.5%). The average skill is 63.75 with sufficient criteria. It was concluded that the level of knowledge about dental and oral hygiene in students was the most with the criteria of less than 25 people (62.5%) and the least results with good criteria were one person (2.5%) and the most brushing skills with criteria enough as many as 26 people (65%) results at least with the criteria need guidance as much as one person (2.5%).

Keywords: knowledge, skills, students, dental and oral hygiene

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN GIGI DAN
MULUT SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT GIGI PADA SISWA KELAS
IV DAN V SDN 2 MEDAHAN KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022

ABSTRAK

Kesehatan gigi dan mulut merupakan pintu gerbang masuknya kuman dan bakteri sehingga dapat mengganggu kesehatan organ tubuh lainnya. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut juga dapat ditingkatkan melalui promosi kesehatan. Perilaku menyikat gigi dipengaruhi oleh: cara menyikat gigi, frekuensi menyikat gigi, waktu menyikat gigi, serta alat dan bahan menyikat gigi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut serta keterampilan menyikat gigi pada siswa kelas IV dan V SD 2 Medahan, Kabupaten Gianyar, Tahun 2022. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang menggunakan total populasi yaitu sebanyak 40 responden. Hasil penelitian tentang pengetahuan dengan Kriteria baik satu orang (2,5%), kriteria cukup 14 orang (35%), kriteria kurang 25 orang (62,5%). Rata-rata pengetahuan 50,75 dengan kriteria kurang. Persentase keterampilan dengan kriteria baik 13 orang (32,5%), kriteria cukup 26 orang (65%), dan kriteria perlu bimbingan satu orang (2,5%). Rata-rata keterampilan 63,75 dengan kriteria cukup. Kesimpulan bahwa tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut pada siswa hasil paling banyak dengan kriteria kurang sebanyak 25 orang (62,5%) dan hasil paling sedikit dengan kriteria baik sebanyak satu orang (2,5%) dan keterampilan menyikat gigi paling banyak dengan kriteria cukup sebanyak 26 orang (65%) hasil paling sedikit dengan kriteria perlu bimbingan sebanyak satu orang (2,5%).

Kata kunci : pengetahuan, keterampilan, siswa, kebersihan gigi dan mulut

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SERTA KETERAMPILAN MENYIKAT GIGI PADA SISWA KELAS IV DAN V SDN 2 MEDAHAN KABUPATEN GIANYAR TAHUN 2022

Oleh : I PUTU PRIMA BAGUS WIDIADMIKA (NIM : P07125019039)

Kesehatan gigi dan mulut merupakan pintu gerbang masuknya kuman dan bakteri sehingga dapat mengganggu kesehatan organ tubuh lainnya. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut juga dapat ditingkatkan melalui promosi kesehatan. Dilihat dari segi usia rentannya anak yang terkena penyakit, maka penyuluhan terutama ditujukan pada golongan rawan terhadap gangguan kesehatan gigi dan mulut yaitu anak usia sekolah dasar. Penyuluhan adalah contoh usaha mencegah masalah kesehatan gigi dan mulut, karena kegiatan ini dapat meningkatkan pengetahuan dan kesadaran anak-anak untuk menjaga kesehatan gigi dan mulut. Data Riset Kesehatan dasar (Riskesdas) Provinsi Bali 2013, memiliki masalah kesehatan gigi dan mulut sebesar 24,0%, untuk kelompok umur 5-9 tahun sebesar 27,7% dan kelompok umur 10-14 tahun sebesar 22,4% (Kemenkes RI, 2013). Jumlah estimasi di Kabupaten Gianyar berdasarkan hasil Riskesdas tahun 2018 disebutkan masalah kesehatan gigi dan mulut, sebesar 21,6% terjadi pada anak usia 5-9 tahun dan 20,6% pada anak usia 10-14 tahun.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut serta keterampilan menyikat gigi pada siswa kelas IV dan V SD 2 Medahan, Kabupaten Gianyar, Tahun 2022. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang dilakukan di SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar dengan menggunakan yaitu total populasi sebanyak 40 responden pada penelitian ini menggunakan teknik wawancara dan memberikan kusioner dengan metode survey. Proses pengambilan sampel dilakukan dengan cara memberikan kusioner berupa link google form untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan Kesehatan dan mulut serta ketrampilan menyikat gigi dan mulut.

Dari hasil penelitian yang dilakukan di SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar memperoleh hasil karakteristik persentase pengetahuan kesehatan gigi dan mulut

pada siswa SDN 2 Medahan tahun 2022 hasil paling banyak dengan kriteria kurang sebanyak 25 orang (62,5%) dan hasil paling sedikit dengan kriteria baik sebanyak satu orang (2,5%). Rata-rata tingkat pengetahuan menyikat gigi pada siswa SDN 2 Medahan sebesar 50,75 dengan kriteria kurang dan persentase keterampilan menyikat gigi pada siswa paling banyak dengan kriteria cukup sebanyak 26 orang (65%) hasil paling sedikit dengan kriteria perlu bimbingan sebanyak satu orang (2,5%). Rata-rata keterampilan menyikat gigi pada siswa SDN 2 Medahan tahun 2022 adalah 63,75 dengan kriteria cukup.

Diharapkan kepada tenaga kesehatan khususnya kesehatan gigi untuk meningkatkan upaya promotif seperti penyuluhan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut untuk meningkatkan pengetahuan siswa tentang kebersihan gigi dan mulut. Untuk pihak sekolah diharapkan menyediakan buku bacaan mengenai pentingnya menjaga kebersihan gigi dan mulut sejak dini agar siswa dapat mengetahui cara menjaga kebersihan gigi dan mulut dengan benar sejak dini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SERTA KETERAMPILAN MEYIKAT GIGI PADA SISWA KELAS V SDN 2 MEDAHAN KABUPATEN GIANYAR” tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat “menyelesaikan mata kuliah karya tulis ilmiah Jurusan Kesehatan Gigi Program Diploma III.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menemukan banyak kesulitan namun akhirnya dapat terlewati berkat bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak 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 Ni Wayan Arini, S.SiT, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu drg. I G A Raiyanti, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Kedua orang tua saya dan keluarga yang telah memberikan dorongan, dukungan moral, material, dan semangat selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sahabat-sahabat saya (Yesa, Bracuk, Wah Ari, Swandewi) yang telah memberikan dukungan moral dan semangat selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini

7. Teman-teman Angkatan XXII Jurusan Kesehatan Gigi yang telah memberikan banyak dukungan dan semangat sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman-teman KKN Mawang Lodtunduh 1 dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan banyak dukungan dan semangat sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kepada Kepala Sekolah Ibu Bapak Guru Beserta jajarannya dan adik-adik siswa siswi SDN 2 MEDAHAN.

Penulis menyadari bahwa, Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Putu Bagus Prima Widiatmika
NIM : P07125019039
Program Studi : Prodi DIII
Jurusan : Kesehatan Gigi
Tahun Akademik : 2022
Alamat : Br. Penulisan, Desa Medahan, Kecamatan Blahbatuh,
Kabupaten Gianyar, Bali

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut Serta Keterampilan Menyikat Gigi Pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar Tahun 2022 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah 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 di pergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Mei 2022

Yang membuat pernyataan



I Putu Bagus Prima Widiatmika
NIM. P07125019039

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|-----------------------------------|---------|
| HALAMAN SAMBUNG..... | 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 | xiv |
| DAFTAR GAMBAR..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRA..... | xvi |
| BAB I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 5 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| A. Pengetahuan | 6 |
| B. Kesehatan Gigi dan Mulut | 10 |
| C. Prilaku | 14 |

| | | |
|----------|---|----|
| | D. Menyikat Gigi | 19 |
| | E. Anak Usia Sekolah | 24 |
| BAB III. | KERANGKA KONSEP PENELITIAN | 26 |
| | A. Kerangka Konsep | 26 |
| | B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional | 27 |
| BAB IV. | METODE PENELITIAN | 29 |
| | A. Jenis Penelitian..... | 29 |
| | B. Tempat dan Waktu Penelitian | 29 |
| | C. Unit Analisis dan Responden Penelitian..... | 29 |
| | D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data | 30 |
| | E. Pengolahan dan Analisis Data..... | 30 |
| BAB V. | HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 34 |
| | A. Hasil Penelitian | 34 |
| | B. Pembahasan Hasil Penelitian | 40 |
| BAB VI. | SIMPULAN DAN SARAN | 44 |
| | A. Simpulan | 44 |
| | B. Saran | 44 |
| | DAFTAR PUSTAKA..... | 46 |
| | LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|----------------|
| Tabel 1 Kualifikasi Penilaian Keterampilan..... | 19 |
| Tabel 2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional..... | 29 |
| Tabel 3 Karakteristik Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Berdasarkan Jenis Kelamin | 35 |
| Tabel 4 Karakteristik Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Berdasarkan Umur..... | 35 |
| Tabel 5 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut pada Siswa Kelas IV Dan V SDN 2 Medahan Tahun 2022 | 36 |
| Tabel 6 Rata-rata Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Tahun 2022 | 36 |
| Tabel 7 Distribusi Frekuensi Keterampilan Menyikat Gigi dengan Kriteria Sangat Baik, Baik, Cukup, dan Perlu Bimbingan pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Tahun 2022..... | 37 |
| Tabel 8 Rata-rata Keterampilan Menyikat Gigi dengan Kriteria Sangat Baik, Baik, Cukup, dan Perlu Bimbingan pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Tahun 2022 | 37 |

DAFTAR GAMBAR

Halaman

| | | |
|----------|---|----|
| Gambar 1 | Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut Serta Keterampilan Menyikat Gigi Pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar Tahun 2022..... | 28 |
|----------|---|----|

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Kuesioner Gambaran Tingkat Pengetahuan Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar Tahun 2022.
- Lampiran 3 Tabel Induk Keterampilan Menyikat Gigi Pada Siswa Kelas IV dan V SDN 2 Medahan Kabupaten Gianyar Tahun 2022.