

**PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V
SDN 9 SESETAN TAHUN 2019**



Oleh:

NI MADE DIAN PRIMASHITA WEDAYANTI
P07125017018

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
2020**

KARYA TULIS ILMIAH
PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V
SDN 9 SESETAN TAHUN 2019

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Mata Kuliah Karya Tulis Ilmiah
Program Diploma III
Jurusan Kesehatan Gigi

Oleh
NI MADE DIAN PRIMASHITA WEDAYANTI
NIM. P07125017018

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2020

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V
SDN 9 SESETAN TAHUN 2019**

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:



drg. Asep Anfin Senjaya, M.Kes
NIP. 196601101992031017

Pembimbing Pendamping:



I Gede Surya Kencana, SSiT, M.Kes.
NIP. 196505281985031001

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



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


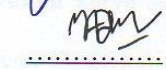
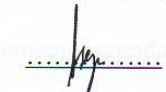
PENELITIAN DENGAN JUDUL:
PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V
SDN 9 SESETAN TAHUN 2019

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : Rabu
TANGGAL : 20 Mei 2020

TIM PENGUJI :

1. Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes (Ketua Penguji)
2. Dr. drg. I A Dewi Kumala Ratih, MM (Penguji I)
3. drg. Asep Arifin Senjaya, M.Kes (Penguji II)


.....

.....

.....

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 19660407199203200

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Made Dian Primashita Wedayanti

NIM : P07125017018

Program Studi : D III

Jurusan : Kesehatan Gigi

Alamat : Jalan Kuncara Giri, Dusun Desa Tengah Bebandem,

Dengan ini menyatakan :

1. Tugas akhir dengan judul Pengetahuan Kesehatan Gigi serta Kebersihan Gigi dan Mulut pada Siswa Kelas V SDN 9 Seseetan tahun 2019 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 karya orang lain, maka saya sendiri akan 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, Mei 2020

Vera Membuat Pernyataan ini



Ni Made Dian Primashita Wedayanti
P07125017018

**KNOWLEDGE OF DENTAL HEALTH WITH DENTAL
AND ORAL HYGIENE GRADE V SDN 9 SESETAN
IN 2019**

ABSTRACT

Dental and oral health need to be considered in addition to general health, because oral health can affect overall body health. The cause of dental and oral health problems in the community one of which is a behavioral factor or attitude ignoring dental and oral hygiene. This is based on the lack of knowledge of the importance of maintaining oral health. The purpose of this study was to determine knowledge of dental health and dental and oral hygiene in fifth grade students at SDN 9 Sasetan. This type of research is descriptive research. The research was conducted at SDN 9 Sasetan, South Denpasar District, Denpasar City in April 2019, with 24 respondents. The frequency of knowledge with very good criteria is 0%, with good criteria 12.5%, with sufficient criteria 25%, with criteria less 62.5%, and criteria of failure 0%. The average value of the level of student knowledge 57.83 including the criteria that are lacking. The frequency of OHI-S scores with good criteria is 20.83%, medium criteria is 75%, and bad criteria is 4.17%. The average value of OHI-S is 1.86, including moderate criteria. This study also showed that the poorer the respondents' dental health knowledge, the worse the respondent OHI-S scores.

Keywords: Dental health knowledge, dental and oral hygiene.

**PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN GIGI
DAN MULUT PADA SISWA KELAS V
SDN 9 SESETAN TAHUN 2019**

ABSTRAK

Kesehatan gigi dan mulut perlu dipertimbangkan selain kesehatan umum, karena kesehatan gigi dan mulut dapat memengaruhi kesehatan tubuh secara keseluruhan. Penyebab timbulnya masalah kesehatan gigi dan mulut pada masyarakat salah satunya adalah faktor perilaku atau sikap mengabaikan kebersihan gigi dan mulut. Hal tersebut dilandasi oleh kurangnya pengetahuan akan pentingnya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan kesehatan gigi serta kebersihan gigi dan mulut pada siswa kelas V di SDN 9 Seseetan. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Penelitian ini dilakukan di SDN 9 Seseetan, Kecamatan Denpasar Selatan, Kota Denpasar pada April 2019, dengan 24 responden. Frekuensi pengetahuan dengan kriteria sangat baik 0%, dengan kriteria baik 12,5%, dengan kriteria cukup 25%, dengan kriteria kurang 62,5%, dan kriteria gagal 0%. Nilai rata-rata tingkat pengetahuan siswa 57,83 termasuk kriteria yang kurang. Frekuensi skor *OHI-S* dengan kriteria baik 20,83%, kriteria sedang 75%, dan kriteria buruk 4,17%. Nilai rata-rata *OHI-S* adalah 1,86, termasuk kriteria sedang. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa semakin buruk pengetahuan kesehatan gigi responden, maka semakin buruk nilai *OHI-S* responden.

Kata Kunci : Pengetahuan kesehatan gigi, kebersihan gigi dan mulut.

RINGKASAN PENELITIAN

PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI SERTA KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V SDN 9 SESETAN TAHUN 2019

Oleh: Ni Made Dian Primashita Wedayanti (P07125017018)

Pengetahuan merupakan hasil tahu dan hal ini terjadi ketika seseorang telah melakukan penginderaan terhadap suatu objek tertentu. Kesehatan gigi menjadi hal yang penting, khususnya bagi perkembangan anak. Kesehatan Gigi dan Mulut adalah keadaan sehat dari jaringan keras dan jaringan lunak gigi serta unsur-unsur yang berhubungan dalam rongga mulut, yang memungkinkan individu makan, berbicara dan berinteraksi sosial tanpa disfungsi, gangguan estetik, dan ketidaknyamanan karena adanya penyakit, penyimpangan oklusi dan kehilangan gigi sehingga mampu hidup produktif secara sosial dan ekonomi. Penyebab timbulnya masalah kesehatan gigi dan mulut pada masyarakat salah satunya adalah faktor perilaku atau sikap mengabaikan kebersihan gigi dan mulut. Hal tersebut dilandasi oleh kurangnya pengetahuan akan pentingnya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. Anak masih tergantung pada orang dewasa dalam hal menjaga kebersihan dan kesehatan gigi karena kurangnya pengetahuan anak mengenai kesehatan gigi. Prevalensi angka kesehatan gigi dan mulut anak berusia 10-14 tahun di Bali sebanyak 25,2%. Data ini menunjukkan bahwa perilaku pemeliharaan dari anak-anak dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut sangat rendah. Pada kelompok usia 10-12 tahun termasuk kelompok usia kritis terhadap kesehatan gigi. Kesehatan gigi dan mulut anak Sekolah Dasar harus diperhatikan karena pada usia ini anak sedang dalam pertumbuhan yang pesat, maka gigi tetap yang sehat diperlukan agar anak dapat menguyah dengan sempurna Sekolah Dasar Negeri (SDN) 9 Sasetan merupakan salah satu SDN tempat pelaksanaan praktek pelayanan asuhan kesehatan gigi dan mulut masyarakat. Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu: “Bagaimanakah pengetahuan kesehatan gigi serta kebersihan gigi dan mulut pada siswa kelas V SDN 9 Sasetan Tahun 2019?”.

Tujuan umum dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan kesehatan gigi serta kebersihan gigi dan mulut pada siswa kelas V SDN 9 Sasetan tahun 2019.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif. Jumlah responden penelitian ini adalah 24 siswa kelas V SDN 9 Sasetan tahun 2019. Data yang digunakan data sekunder.

Hasil penelitian dan analisis data terhadap 24 siswa kelas V SDN 9 Sasetan tahun 2019 ini menunjukkan bahwa, persentase siswa yang memiliki tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kategori baik sekali tidak ada responden (0%), kategori baik sebanyak 3 orang (12,5%), kategori cukup sebanyak 6 orang (25%), kategori kurang sebanyak 15 orang (62,5%) dan kategori gagal tidak ada responden (0%). Rata-rata tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa kelas V SDN 9 Sasetan tahun 2019 adalah 57,83 dengan kriteria kurang. Data hasil analisis menunjukkan nilai *OHI-S* dengan kriteria baik 20,83%, dengan kriteria sedang 75%, dan 4,17% dengan kriteria *OHI-S* buruk. Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar nilai *OHI-S* responden berada pada kriteria sedang. Rata – rata nilai *OHI-S* pada siswa kelas V di SDN 9 Sasetan Tahun 2019 sebesar 1,85 termasuk kriteria sedang.

Simpulan dari penelitian ini yaitu Tingkat Pengetahuan kesehatan gigi termasuk kriteria kurang. Kebersihan gigi dan mulut termasuk kriteria sedang. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa semakin buruk pengetahuan kesehatan gigi responden, maka semakin buruk nilai *OHI-S* responden. Saran yang dapat diberikan adalah untuk selalu meningkatkan pengetahuan kesehatan gigi dan mulutnya, diharapkan mampu meningkatkan motivasi diri khususnya untuk menjaga kebersihan gigi dan mulut dan disarankan agar memeriksakan kesehatan gigi dan mulut ke pelayanan kesehatan terdekat setiap 6 bulan sekali.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/ Tuhan Yang Maha Esa karena atas Asung Kerthawara Nugraha-Nya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul **“Pengetahuan Kesehatan Gigi Serta Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas V SDN 9 Seseetan Tahun 2019”** tepat pada waktunya dan tidak mengalami kendala yang berarti dalam pembuatannya.

Penulis menyadari bahwa diselesaikannya karya tulis ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehubungan dengan hal tersebut penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya 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. Bapak drg. Asep Arifin Senjaya, M.Kes, selaku dosen pembimbing utama karya tulis ilmiah ini.
4. Bapak I Gede Surya Kencana, SSiT, M.Kes, selaku dosen pembimbing pendamping karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua dan keluarga yang telah memberikan dorongan, dukungan moril, dan semangat selama proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
6. Kepada teman – teman Angkatan ke XX Jurusan Kesehatan Gigi dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu mencari

bahan dan memberikan dukungan dan semangat dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, hal ini dikarenakan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki, sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak sangat diharapkan demi kesempurnaan di masa – masa mendatang. Pada akhirnya semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat.

Denpasar, Mei 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN.....	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
RINGKASAN PENELITIAN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengetahuan.....	6
1. Pengertian pengetahuan	6
2. Tingkat pengetahuan.....	8
3. Cara memperoleh pengetahuan.....	10
4. Faktor – faktor yang mempengaruhi pengetahuan	11
5. Indikator tingkat pengetahuan.....	14
B. Kesehatan Gigi dan Mulut	14

1. Pengertian kesehatan gigi dan mulut	14
2. Faktor yang mempengaruhi kesehatan gigi dan mulut	14
C. Kebersihan Gigi dan Mulut	18
1. Pengertian kebersihan gigi dan mulut.....	18
2. Deposit yang melekat pada permukaan gigi	19
3. Cara memelihara kebersihan gigi dan mulut	21
4. Cara penilaian kebersihan gigi dan mulut	22
5. Akibat tidak memelihara kebersihan gigi dan mulut	26
D. Sekolah Dasar.....	27
1. Pengertian sekolah dasar.....	27
2. Siswa sekolah dasar.....	27
BAB III KERANGKA KONSEP.....	29
A. Kerangka Konsep.....	29
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	30
1. Variabel penelitian.....	30
2. Definisi operasional.....	30
BAB IV METODE PENELITIAN.....	31
A. Jenis Penelitian	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
1. Tempat penelitian.....	31
2. Waktu penelitian.....	31
C. Unit Analisis dan Responden Penelitian.....	31
1. Unit analisis.....	31
2. Responden penelitian	31
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	32
1. Jenis data yang dikumpulkan.....	32
2. Cara pengumpulan data.....	32
3. Instrumen pengumpulan data.....	32

E. Pengolahan Data dan Analisis Data.....	32
1. Teknik pengolahan data.....	32
2. Teknik analisis data.....	33
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian.....	36
1. Gambaran lokasi penelitian.....	36
2. Karakteristik subyek penelitian.....	36
3. Hasil pengamatan terhadap subyek penelitian.....	37
4. Analisis data.....	39
B. Pembahasan Hasil penelitian.....	42
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Simpulan	45
B. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Kriteria <i>Debris Index</i>	25
Tabel 2 Kriteria <i>Calculus Index</i>	25
Tabel 3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	30
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi pada Siswa Kelas V SDN 9 Sesetan tahun 2019.....	38
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Kebersihan Gigi dan Mulut pada Siswa Kelas V di SDN 9 Sesetan Tahun 2019.....	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka konsep penelitian.....	29
Gambar 2 Karakteristik subyek penelitian.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian Pengetahuan Kesehatan Gigi Serta Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas V SDN 9 Sasetan Tahun 2019.
- Lampiran 2 Blanko Pemeriksaan *OHI-S* Pada Siswa Kelas V SDN 9 Sasetan Tahun 2019.
- Lampiran 3 Lembar Soal Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi Pada Siswa Kelas V SDN 9 Sasetan Tahun 2019.
- Lampiran 4 Lembar Kunci Jawaban
- Lampiran 5 Tabel Induk Pengetahuan Kesehatan Gigi Serta Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas V SDN 9 Sasetan Tahun 2019.