

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA
MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
SERTA KARIES GIGI PADA SISWA KELAS VA
SDN 29 PEMECUTAN KAJA
KOTA DENPASAR
TAHUN 2019**



Oleh :

NI WAYAN WIDIASIH
NIM. P07125016086

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2019**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA
MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
SERTA KARIES GIGI PADA SISWA KELAS VA
SDN 29 PEMECUTAN KAJA
KOTA DENPASAR
TAHUN 2019**

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

Oleh :

**NI WAYAN WIDIASIH
NIM. P07125016086**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2019**

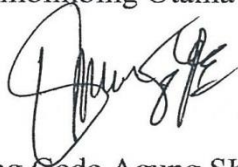
LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA
MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
SERTA KARIES GIGI PADA SISWA KELAS VA
SDN 29 PEMECUTAN KAJA
KOTA DENPASAR
TAHUN 2019**

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama



Anak Agung Gede Agung,SKM,M.Kes
NIP : 196801081989031 003

Pembimbing Pendamping



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

**MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**




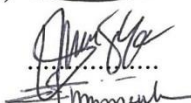
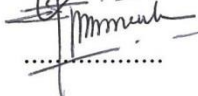
drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti,M.Kes
NIP : 19660417199203200

LEMBAR PENGESAHAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA KARIES GIGI PADA SISWA KELAS VA SDN 29 PEMECUTAN KAJA KOTA DENPASAR TAHUN 2019

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : JUMAT
TANGGAL : 24 MEI 2019

TIM PENGUJI :

1. I Nyoman Wirata, SKM, M.Kes (Ketua Penguji) 
2. Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes (Penguji I) 
3. drg. Maria Martina Nahak, M.Biomed (Penguji II) 

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR




drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP : 19660417199203200

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan di bawah ini

Nama : Ni Wayan Widiasih
NIM : P07125016086
Program Studi : DIII
Jurusan : Keperawatan Gigi
Tahun Akademik : 2018/2019
Alamat : Jalan Mekar II Blok E II No.9 Pemogan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul tingkat pengetahuan cara memelihara kesehatan gigi dan mulut serta karies gigi pada siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat karya orang lain.

2. Apabila kemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil orang lain, maka saya 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 2019
Yang membuat pernyataan



(Ni Wayan Widiasih)
NIM. P07125016086

**DESCRIPTION LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT HOW TO ORAL CARE
AND DENTAL CARIES ON CLASS VA SDN 29 PEMECUTAN KAJA
DENPASAR CITY
2019**

ABSTRACT

Knowledge is the result of knowing and it happens after a person has sensed an object. Child knowledge in maintaining oral health is very important to prevent dental caries. For that how the level of knowledge about how to oral care and dental caries in grade VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Denpasar City Sub-district Year 2019. The purpose of this study to determine the level of knowledge about how to oral care and dental caries permanent of students VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Denpasar City District Year 2019. This research is descriptive research. The result of this research shows the frequency of knowledge level with the criteria is very good as many as 4 people (10%), whit enough criteria good 14 people (35%), with criteria counted 11 people (27,5%), with criterion less as much 9 people (22,5%), failed as many as 2 people (5%). The highest frequency on the criteria is counted. The average level of knowledge on how to oral care is 64,12 with counted criteria. The average of permanent dental caries in grade VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Denpasar City District Year 2019 equal 1,15 with low category.

Keywords : Level of knowledge, dental caries, elementary school students

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA MEMELIHARA
KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA KARIES GIGI PADA SISWA
KELAS VA SDN 29 PEMECUTAN KAJA
KOTA DENPASAR
2019**

ABSTRAK

Pengetahuan merupakan hasil tahu dan itu terjadi setelah seseorang mengadakan penginderaan terhadap suatu objek. Pengetahuan anak dalam memelihara kesehatan gigi dan mulut sangat penting untuk mencegah terjadinya karies gigi. Untuk itu bagaimanakah tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut serta karies gigi pada siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut serta karies gigi permanen siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar Tahun 2019. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan frekuensi tingkat pengetahuan dengan kriteria sangat baik sebanyak 4 orang (10%), dengan kriteria baik sebanyak 14 orang (35%), dengan kriteria cukup sebanyak 11 orang (27,5%), dengan kriteria kurang sebanyak 9 orang (22,5%), dengan kriteria gagal sebanyak 2 orang (5%). Frekuensi tertinggi pada kriteria cukup. Rata-rata tingkat pengetahuan cara memelihara kesehatan gigi dan mulut adalah 64,12 dengan kriteria cukup. Rata-rata karies gigi permanen pada siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 sebesar 1,15 dengan kategori rendah.

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan, karies gigi, siswa sekolah dasar.

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN CARA MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA KARIES GIGI PADA SISWA KELAS VA SDN 29 PEMECUTAN KAJA KOTA DENPASAR 2019

OLEH : NI WAYAN WIDIASIH (P07125016086)

Masalah terbesar yang dihadapi saat ini dibidang kesehatan gigi dan mulut adalah penyakit jaringan keras gigi (karies gigi) disamping penyakit gusi. Karies gigi merupakan penyakit yang paling banyak dijumpai dalam rongga mulut bersama-sama dengan penyakit periodontal, sehingga merupakan masalah utama dalam kesehatan gigi dan mulut (Budijanto,2015).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimanakah tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut serta karies gigi pada siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan jumlah responden sebanyak 40 orang.

Hasil penelitian dilakukan terhadap siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 mengenai tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut menggunakan lembar test dengan 20 butir soal didapatkan hasil sebagai berikut : sebagian besar siswa yaitu 14 orang (35%) mempunyai tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria baik, dan hanya 2 orang siswa (5%) mempunyai tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria gagal. Rata-rata tingkat pengetahuan cara memelihara kesehatan gigi dan mulut adalah 64,12 dengan kriteria cukup. Frekuensi karies gigi siswa sebanyak 46, sedangkan rata-rata karies gigi permanen siswa kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar adalah 1,15 dengan katagori rendah. Rata-rata karies gigi berdasarkan tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut menunjukkan bahwa, rata-rata karies gigi paling tinggi terdapat pada siswa dengan tingkat pengetahuan gagal.

Berdasarkan hasil penelitian, maka diharapkan sekolah agar bekerjasama dengan puskesmas dalam upaya meningkatkan pengetahuan dengan cara memberikan penyuluhan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut siswa dan pihak sekolah diharapkan lebih banyak menyediakan buku bacaan atau majalah tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut di perpustakaan sebagai media informasi atau siswa dapat meningkatkan pengetahuan serta keterampilan siswa dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang WidhinWasa / Tuhan Yang Maha Esa karena atas Asung Waranugraha-Nyalah penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Tingkat Pengetahuan Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut Serta Karies Gigi Pada Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar Tahun 2019”** tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa diselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehubungan dengan hal tersebut penulis menyampaikan terimakasih 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 Poltekkes Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Bapak Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes selaku pembimbing utama yang berkenan memberikan masukan dan bimbingan kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Dr. drg. Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM., selaku pembimbing pendamping dalam Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Dra Ni Made Puspawati selaku Kepala Sekolah SDN 29 Pemecutan Kaja, Kecamatan Denpasar Utara, Kota Denpasar yang telah memberikan tempat dan informasi yang dibutuhkan dalam penelitian ini.

6. Keluarga yang telah memberikan dorongan dan dukungan baik moril maupun materi.

7. Teman-teman serta pihak-pihak yang telah membantu sehingga penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa penulisa dalam Karya Tulis Ilmiah ni masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang penulis miliki, oleh karena itu segala saran dan kritik dari berbagai pihak sangat penulis harapkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Denpasar, Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
ABSTRAK	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DARTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Pengetahuan.....	8
1. Pengertian pengetahuan.....	8
2. Tingkat pengetahuan	9
3. Cara memperoleh pengetahuan.....	10
4. Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	11
5. Indikator tingkat pengetahuan	15
B. Cara Memelihara Kesehatan Gigi Dan Mulut	15
1. Menyikat gigi.....	16
2. Pengaruh makanan dan minuman terhadap kesehatan gigi.....	20
C. Akibat tidak menyikat gigi	22

D. Karies Gigi.....	22
1. Pengertian karies gigi.....	22
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi karies gigi.....	23
3. Proses terjadinya karies.....	25
4. Pencegahan karies gigi.....	26
5. Perawatan karies gigi.....	30
6. Katagori karies gigi.....	31
BAB III KERANGKA KONSEP.....	32
A. Kerangka Konsep.....	32
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	33
1. Variabel penelitian.....	33
2. Definisi operasional.....	33
BAB IV METODE PENELITIAN.....	35
A. Jenis Penelitian.....	35
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
1. Tempat penelitian.....	35
2. Waktu Penelitian.....	35
C. Unit Analisis dan Responden.....	35
1. Unit analisis.....	35
2. Responden penelitian.....	35
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	36
1. Jenis data yang dikumpulkan.....	36
2. Cara pengumpulan data.....	36
3. Instrumen pengumpulan data.....	36
E. Pengolahan dan Analisa Data.....	37
1. Pengolahan data.....	37
2. Analisa data.....	37
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Hasil Penelitian.....	40
1. Gambaran lokasi penelitian.....	40
2. Karakteristik subjek penelitian.....	41
3. Hasil pengamatan terhadap subjek penelitian.....	45

4. Hasil analisis data	45
B. Pembahasan Hasil Penelitian.....	48
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	51
A. Simpulan.....	51
B. Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional 32
Tabel 2	Karakteristik Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 41
Tabel 3	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Siswa Kelas VA Tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut di SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar Tahun 2019 42
Tabel 4	Distribusi Rata-rata Tingkat Pengetahuan Tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 43
Tabel 5	Frekuensi dan Rata-rata Karies Gigi Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 44
Tabel 6	Distribusi Rata-rata Karies Gigi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019 45

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1	Proses terjadinya karies..... 25
Gambar 2	Kerangka konsep Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulutserta Karies Gigi Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja Kecamatan Denpasar Utara Kota Denpasar Tahun 2019..... 32

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Serta Karies Gigi Pada Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019
- Lampiran 2 Lembar Soal Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Serta Karies Gigi Pada Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja Kota Denpasar Tahun 2019
- Lampiran 3 Kunci Jawaban Test Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Serta Karies Gigi Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja Kota Denpasar Tahun 2019
- Lampiran 4 Lembar Pemeriksaan Karies Gigi Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja Kota Denpasar Tahun 2019
- Lampiran 5 Tabel Induk Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Serta Karies Gigi Siswa Kelas VA SDN 29 Pemecutan Kaja, Kota Denpasar, Tahun 2019