

**GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA
TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan pada lokasi KKN IPE Poltekkes Denpasar
Kelompok 3 Kabupaten Klungkung Tahun 2021)



Oleh :
NI KADEK SRI WIDI ASTITI
P07125018064

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA
TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan pada lokasi KKN IPE Poltekkes Denpasar Kelompok
3 Kabupaten Klungkung Tahun 2021)

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

Oleh :

NI KADEK SRI WIDI ASTITI

P07125018064

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

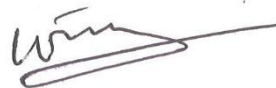
**GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA
TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan pada lokasi KKN IPE Poltekkes Denpasar Kelompok
3 Kabupaten Klungkung Tahun 2021)

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



Ni Nengah Sumerti, S.SiT, M.Kes

I Nyoman Wirata, SKM, M.Kes

NIP.196509071986032003

NIP. 197305221993031001



MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes

NIP.196604171992032001

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :
**GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA
TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG
TAHUN 2021**

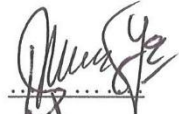


(Studi dilakukan pada lokasi KKN IPE Poltekkes Denpasar Kelompok
3 Kabupaten Klungkung Tahun 2021)

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : Selasa

TANGGAL : 27 April 2021

TIM PENGUJI :

- | | | |
|---|-------------|---|
| 1. <u>Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes</u> | (Ketua) |  |
| 2. <u>Ni Wayan Arini, S.SiT, M.Kes</u> | (Penguji 1) |  |
| 3. <u>Ni Nengah Sumerti, S.SiT, M.Kes</u> | (Penguji 2) |  |

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M. Kes

NIP : 196604171992032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Kadek Sri Widi Astiti

NIM : P07125018064

Program Studi : D III

Jurusan : Kesehatan Gigi

Tahun Akademik : 2020/2021

Alamat : Br. Anyar desa sakti, kecamatan Nusa Penida, Kabupaten Klungkung

Dengan ini menyatakan:

1. Tugas akhir dengan judul Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi Tahun 2021 Study Dilakukan di Lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar di Kelompok 3 Kabupaten Klungkung Tahun 2021 adalah benar **karya sendiri atau buka plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil 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, April 2021
at pernyataan



(Ni Kadek Sri Widi Astiti)

NIM : P07125018064

OVERVIEW OF THE KNOWLEDGE OF THE HEAD OF THE FAMILY ABOUT DENTAL CALCULUS IN 2021

(The study was conducted at the location of KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Group 3 Klungkung)

ABSTRACT

Also known as calculus or tartar, tartar is a hard, yellow layer that sticks to the teeth and feels rough, which can cause problems with the teeth. The head of the family plays an important role as a role model in the family including knowledge of tartar. The purpose of this study was to determine the knowledge of tartar in the heads of households in Klungkung Regency in 2021, which amounted to 45 heads of families in the IPE Community Health Polytechnic Community Service Program in Klungkung Regency in 2021. This type of research is descriptive research. The data collection method used a questionnaire with 20 questions in the form of google form. The results showed the percentage of family heads who had good knowledge (37.78%), enough criteria (44.44%), less criteria (17.78%). The average level of knowledge of the head of the household about tartar was 72, which was in sufficient category. In conclusion, as many as (44.44%) of family heads had a sufficient level of knowledge about tartar with an average of 72 (sufficient).

Key words: knowledge, tartar, head of the family.

GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2021

(Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes
Denpasar Kelompok 3 Klungkung)

ABSTRAK

Karang gigi yang disebut juga kalkulus atau tartar adalah lapisan keras berwarna kuning yang menempel pada gigi dan terasa kasar, yang dapat menyebabkan masalah pada gigi. Kepala Keluarga memegang peranan penting sebagai panutan dalam keluarga termasuk dalam pengetahuan tentang karang gigi. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan tentang karang gigi pada kepala keluarga di Kabupaten Klungkung tahun 2021, yang berjumlah 45 kepala keluarga dalam kegiatan KKN IPE Poltekkes di Kabupaten Klungkung Tahun 2021. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Metode pengumpulan data menggunakan kuesioner dengan 20 soal dalam bentuk *google form*. Hasil penelitian menunjukkan persentase kepala keluarga memiliki pengetahuan dengan kriteria baik sebanyak (37,78%), kriteria cukup sebanyak (44,44%), kriteria kurang sebanyak (17,78%). Rata-rata tingkat pengetahuan kepala keluarga tentang karang gigi yaitu 72 dengan kategori cukup. Simpulannya sebanyak (44,44%) kepala keluarga memiliki tingkat pengetahuan tentang karang gigi dengan kriteria cukup dengan rata-rata 72 (cukup).

Kata kunci: pengetahuan, karang gigi, kepala keluarga.

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA TENTANG KARANG GIGI DI KABUPATEN KLUNGKUNG TAHUN 2021

(Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes
Denpasar Kelompok 3 Klungkung)

Oleh: Kadek Sri Widi Astiti

Kesehatan gigi dan mulut merupakan bagian dari kesehatan tubuh yang tidak dapat dipisahkan satu dengan yang lain, sebab kesehatan gigi dan mulut akan mempengaruhi kesehatan tubuh lainnya., dalam hal menjaga kebersihan gigi dan mulut banyak orang lalai dan bahkan tidak memperdulikan kebersihan gigi dan mulutnya. Akibatnya gigi menjadi kotor dan tidak sehat. Masalah awal yang sering timbul akibat kelalaiannya adalah banyak terdapat karang gigi pada giginya. Karang gigi adalah suatu endapan keras yang terletak pada permukaan gigi berwarna mulai dari kekuning-kuningan, kecoklat-coklatan, sampai kehitam-hitaman dan mempunyai permukaan kasar. Karang gigi menjadi tempat berkumpulnya bakteri di permukaan gigi, dan menimbulkan masalah pada gusi seperti gingivitis. Karang gigi bukan suatu masalah yang bisa dianggap ringan, para ahli kesehatan di dunia sering melakukan penelitian dan sudah banyak menemukan bahwa masalah pada gigi seperti karang gigi dapat memicu terjadinya penyakit jantung dan penyakit lainnya, meski demikian perawatan gigi seperti pembersihan karang gigi masih dianggap tidak terlalu penting, padahal manfaatnya sangat vital dalam menunjang kesehatan dan penampilan. Hasil data kegiatan mahasiswa KKN IPE Poltekkes Denpasar di Kabupaten Klungkung Tahun 2021, bahwa ibu hamil yang berkunjung ke dokter gigi dengan alasan untuk membersihkan karang gigi nya saja sebanyak 15,6%, hal tersebut menunjukkan bahwa masih rendahnya kesadaran ibu hamil dalam upaya pencarian pelayanan kesehatan gigi untuk pembersihan karang gigi. Penyebab timbulnya masalah gigi dan mulut pada masyarakat salah satunya adalah faktor perilaku atau sikap mengabaikan kebersihan gigi dan mulut, hal ini dilandasi oleh

kurangnya pengetahuan akan pentingnya kesehatan gigi dan mulut. Pengetahuan merupakan faktor internal yang ada pada diri individu sehingga mempermudah individu untuk berperilaku dan pengetahuan berpengaruh langsung terhadap sikap dan perilaku khusus seseorang. Kepala keluarga merupakan suami sekaligus ayah yang memiliki peran penting didalam membimbing, memberikan pengertian, menyediakan fasilitas pengetahuan tentang kesehatan gigi dan sebagai panutan atau contoh terhadap istri, anak dan rumah tangganya. Sebagai kepala keluarga penting untuk memiliki pengetahuan dalam segala hal salah satunya pengetahuan tentang kesehatan gigi, pemeliharaan kesehatan gigi agar terhindar dari masalah kesehatan gigi seperti adanya karang gigi yang dapat menimbulkan penyakit gigi dan mulut.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan tentang karang gigi pada kepala keluarga di lokasi KKN IPE kelompok 3 Klungkung Tahun 2021. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Responden penelitian ini berjumlah 45 orang kepala keluarga yang diperoleh saat melakukan kegiatan KKN IPE Kelompok 3 Klungkung Poltekkes Kemenkes Denpasar Tahun 2021. Metode pengumpulan data menggunakan kuisioner dengan 20 soal dalam bentuk *google form*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret 2021.

Hasil penelitian dan analisis data menunjukkan bahwa persentase pengetahuan kepala keluarga tentang karang gigi dari 45 responden yang memiliki tingkat pengetahuan tentang karang gigi dengan kategori baik sebanyak 17 orang (37,78%), kategori cukup sebanyak 20 orang (44,44%), dan kategori kurang sebanyak 8 orang (17,78%). Rata-rata tingkat pengetahuan kepala keluarga tentang karang gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021 adalah 72 dengan kriteria cukup. Simpulannya sebanyak (44,44%) kepala keluarga memiliki tingkat pengetahuan tentang karang gigi dengan kriteria cukup dengan rata-rata 72 (cukup).

Kepada petugas pelayanan Kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Klungkung agar memberikan penyuluhan pada kepala keluarga tentang karang gigi. Kepala keluarga diharapkan rutin memeriksakan giginya ke pelayanan kesehatan gigi dan mulut minimal enam bulan sekali.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021”** tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa, pembuatan 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 Denpasar.
2. Ibu Drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes., selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Denpasar.
3. Ibu Ni Nengah Sumerti, S.SiT, M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan bantuan serta bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini selesai tepat waktu.
4. Bapak I Nyoman Wirata, SKM,M.Kes, selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bantuan serta bimbingan sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat waktu.
5. Seluruh kepala keluarga di Kabupaten Klungkung yang telah bersedia berpartisipasi dan meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner dalam penelitian ini.

6. Kedua orang tua saya dan keluarga yang telah memberikan dorongan, dukungan moral, material dan semangat yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna dikarenakan keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang penulis miliki, karena itu kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Demikian Karya Tulis Ilmiah ini dibuat, semoga dapat memberikan informasi dan manfaat bagi pihak - pihak yang membutuhkan.

Denpasar, 24 April 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUNG	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
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Pengetahuan	6

1. Pengertian pengetahuan.....	6
2. Tingkat pengetahuan	6
3. Cara memperoleh pengetahuan	8
4. Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	10
5. Indikator Tingkat Pengetahuan	12
B. Pengertian Kepala Keluarga.....	13
C. Karang Gigi	14
1. Definisi karang gigi	14
2. Terbentuknya karang gigi.....	14
3. Jenis-jenis karang gigi	15
4. Bahaya karang gigi.....	16
5. Cara mencegah terbentuknya karang Gigi	16
6. Pembersihan karang gigi	17
BAB III KERANGKA KONSEP	18
A. Kerangka Konsep	18
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	19
1. Variabel penelitian	19
2. Definisi operasional.....	19
BAB IV METODE PENELITIAN	20
A. Jenis Penelitian.....	20
B. Tempat dan Waktu Penelitian	20
1. Tempat penelitian	20
2. Waktu penelitian.....	20
C. Unit Analisis dan Responden Penelitian	20

1. Unit analisis	20
2. Responden penelitian	21
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	21
1. Jenis data yang dikumpulkan	21
2. Cara pengumpulan data	21
3. Instrumen pengumpulan data	22
E. Pengolahan dan Analisis Data	22
1. Teknik pengolahan data.....	22
2. Analisis data	22
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	24
A. Hasil Penelitian	24
1. Kondidi Hasil Penelitian	24
2. Karateristik Subyek Penelitian	24
3. Hasil Pengamatan Terhadap Subyek Penelitian.....	26
4. Hasil Analisis Data.....	28
B. Pembahasan	29
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
A. Kesimpulan	33
B. Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	19
Tabel 2 Kerangka Konsep Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021.	25
Tabel 3 Karakteristik Kepala Keluarga Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kabupaten Klungkung Tahun 2021.	26
Tabel 4 Distribusi Tingkat Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021.....	27
Tabel 5 Distribusi Rata-rata Tingkat Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021.	27

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Konsep Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021.....	18

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Lembar Soal Kerangka Konsep Penelitian Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021
- Lampiran 3 Kunci Jawaban Penelitian Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021
- Lampiran 4 Tabel Induk Gambaran Pengetahuan Kepala Keluarga Tentang Karang Gigi di Kabupaten Klungkung Tahun 2021
- Lampiran 5 Surat Ijin Penelitian Provinsi Bali
- Lampiran 6 Surat Ijin Penelitian Kabupaten Klungkung
- Lampiran 7 Surat Persetujuan Etik