

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KARIES GIGI  
PADA KADER POSYANDU DI DESA ABIAN BASE  
KECAMATAN MENGWI KABUPATEN BADUNG  
TAHUN 2019**



**Oleh:**  
**NI WAYAN SUKERNIASIH**  
**NIM. P07125016095**

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
DENPASAR  
2019**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KARIES GIGI  
PADA KADER POSYANDU DI DESA ABIAN BASE  
KECAMATAN MENGWI KABUPATEN BADUNG  
TAHUN 2019**

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

**Oleh:  
NI WAYAN SUKERNIASIH  
NIM. P07125016095**

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
DENPASAR  
2019**

LEMBAR PENDAFTARAN

KELAS KETIGA DILAKUKAN

BALIHABAN TAHUN PEGERAKAN DILAKUKAN DI KABUPATEN  
POSTANDU DI DILAKUKAN DENGAN KONSEP DAN KONSEP  
RADIOTELEGRAM DILAKUKAN

TELAH MELAKUKAN PENDAFTARAN

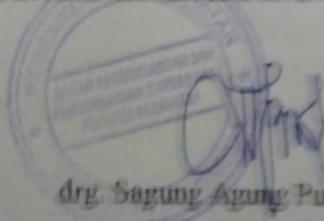
Pembimbing Utama

I Nyoman Wirata SKM,M.Kes  
NIP. 197305221993031001

Pembimbing Pendamping

I Nyoman Tegar SASTRAWAN  
NIP. 19681231198803004

MENGETAHUI  
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



drg. Sugeng Agung Putri Dwitasuni,M.Kes  
NIP. 196604171992032001

25-06-19 09:14

**LEMBAR PENGESAHAN**

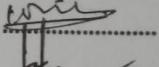
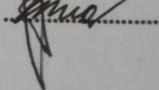
**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA KADER  
POSYANDU DI DESA ABIAN BASE KECAMATAN MENGWI  
KABUPATEN BADUNG TAHUN 2019**

**TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI**

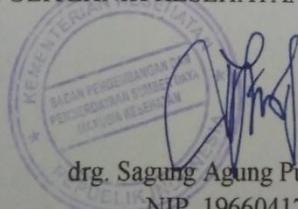
**PADA HARI : JUMAT**

**TANGGAL : 24 MEI 2019**

**TIM PENGUJI**

1. Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes (Ketua Penguji) 
2. I Nyoman Wirata, SKM, M.Kes (Penguji I) 
3. I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes (Penguji II) 

MENGETAHUI  
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



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

25-06-19 09:14

***DESCRIPTION OF KNOWLEDGE LEVEL OF DENTAL CARIES ON  
POSYANDU CADRES IN ABIANBASE VILLAGE MENGWI SUB-DISTRICT  
BADUNG DISTRICTS 2019***

***ABSTRACT***

*Dental health education aims to improve public understanding and awareness of the importance of maintaining oral health, also eliminating, or reducing dental and oral diseases. The purpose of this research was to determine the level of knowledge of dental caries. This type of research is descriptive research using survey design. This research is not using sample, but using population total taken from allposyandu cadres in Abianbase village. The result of this research is description of knowledge level from posyandu cadres in Abianbase village, Mengwi sub-district, badung district in 2019, it is found that the percentage of posyandu cadres who have the highest level of caries dental knowledge are 28 people (43,08%), very good category are 20 people (30,77%), good category are 17 people (26,15%), there are no posyandu cadres who got less or failed. Average dental caries knowledge on posyandu cadres are 82,8 which is got very good category.*

*Keywords : knowledge level, dental caries, posyandu cadres*

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA KADER  
POSYANDU DI DESA ABIANBASE KECAMATAN MENGWI KABUPATEN  
BADUNG TAHUN 2019**

**ABSTRAK**

Pendidikan kesehatan gigi bertujuan untuk meningkatkan pengertian dan kesadaran masyarakat tentang pentingnya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut juga untuk mengurangi atau menghilangkan penyakit gigi dan mulut. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan gambaran tingkat pengetahuan karies gigi. Jenis penelitian inia adalah penelitian deskriptif dengan menggunakan desain survey. Penelitian ini tidak menggunakan sampel, tetapi menggunakan total populasi yaitu diambil dari semua kader posyandu yang ada di DesaAbianbase. Hasil dari penelitian ini adalah gambaran tingkat pengetahuan kader posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung tahun 2019, diperoleh bahwa persentase kader posyandu yang memiliki tingkat pengetahuan karies gigi tertinggi dengan kategori cukup sebanyak 28 orang ( 43,08 %), katagori sangat baik sebanyak 20 orang ( 30,77% ) , kategori baik sebanyak17 orang (26,15 %), tidak ada kader posyandu yang memperoleh kategori kurang dan gagal. Rata-rata pengetahuan karies gigi pada kader posyandu yaitu 82,8 dengan kategori sangat baik.

Kata kunci: tingkat pengetahuan, karie sgigi, kader posyandu

## **RINGKASAN PENELITIAN**

### **GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA KADER POSYANDU DI DESA ABIANBASE KECAMATAN MENGWI KABUPATEN BADUNG TAHUN 2019**

Oleh : Ni Wayan Sukerniasih

Pendidikan kesehatan gigi bertujuan untuk meningkatkan pengertian dan kesadaran masyarakat tentang pentingnya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut juga untuk mengurangi atau menghilangkan penyakit gigi dan mulut serta gangguan lainnya pada gigi dan mulut. Salah satu bentuk pendidikan kesehatan gigi adalah dengan penyuluhan kesehatan. Penyuluhan kesehatan dapat berlangsung di berbagai tempat seperti di posyandu. Posyandu merupakan kegiatan yang dilaksanakan oleh, dari dan untuk masyarakat yang bertujuan untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat pada umumnya dan kesehatan ibu dan anak padak hususnya. Kegiatan dalam posyandu terdiri dari kegiatan utama dan kegiatan pengembangan. Kegiatan utama meliputi kesehatan ibu dan anak, keluarga berencana, imunisasi, Gizi, pencegahan dan penanggulangan diare, sedangkan kegiatan pengembangan adalah penambahan kegiatan disamping lima kegiatan utama yang ditetapkan dengan nama posyandu terintegrasi seperti bina keluarga balita, tanaman obat keluarga, keluarga lansia, usaha kesehatan gigi masyarakat desa dan pos pendidikan anak usia dini. Kader posyandu merupakan tenaga sukarela dari masyarakat sebaiknya memiliki pengetahuan tentang karies gigi sehingga mampu memberikan informasi tentang kesehatan gigi utamanya tentang karies gigi. Pengetahuan merupakan domain yang sangat penting untuk

terbentuknya tindakan seseorang menurut Lawrence Green, prilaku dipengaruhi faktor utama yaitu predisposisi (sikap, kepercayaan, keyakinan, nilai-nilai).

Tujuan penelitian ini adalah untuk memperoleh gambaran tingkat pengetahuan tentang karies gigi kader posyandu di wilayah Desa Abian base Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung tahun 2019. Variabel penelitian adalah tingkat pengetahuan kariesgigi, penilaian dikatagorikan menurut tingkat pengetahuan.

Penelitian ini dilakukan pada seluruh kader posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung. Jenis penelitian adalah penelitian deskriptif dengan menggunakan desain survey. Penelitian ini tidak menggunakan sampel, tetapi menggunakan total populasi yaitu diambil dari semua kader posyandu yang ada di Desa Abianbase. Cara Pengumpulan data adalah dengan cara menggunakan data primer dan data sekunder. Analisis data dilakukan secara statistik *univariat*.

Hasil dari penelitian ini adalah gambaran tingkat pengetahuan kader posyandu di Desa Abian base Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung tahun 2019, Berdasarkan hasil penelitian dari 65(enampulu lima) kader posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung di peroleh bahwa persentase kader posyandu yang memiliki tingkat pengetahuan karies gigi tertinggi dengan kategori cukup sebanyak 28 orang ( 43,08 %), katagori sangat baiksebanyak 20 orang ( 30,77% ) , kategori baik sebanyak 17 orang ( 26,15 %),tidak ada kader posyandu yang memperoleh kategori kurang dan gagal. Rata-rata pengetahuan karies gigi pada kader posyandu yaitu 82,8 dengan kategori sangat baik.

Simpulan dari hasil penelitian ini adalah tingkat pengetahuan kader posyandu tentang karies gigi sebagian besar memiliki tingkat cukup dan rata-rata tingkat pengetahuan karies gigi memiliki kategori 82,8% dengan criteria sangat baik. Disarankan kader posyandu dengan tingkat pengetahuan kategori cukup agar dapat meningkatkan pengetahuan tentang karies gigi.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada Kader Posyandu Di Desa Abianbase, Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung Tahun 2019”** tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa diselesaiannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, sehubungan dengan hal tersebut, penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH, selaku Direktur Politeknik Kesehatan KemenkesDenpasar
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiaستuti, M.Kes, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan KemenkesDenpasar
3. Bapak I Nyoman Wirata, SKM, M.Kes, selaku pembimbing utama dalam penyusunan KaryaTulisilmiahini.
4. Bapak I Made Budi Artawa,S.Si.T,M.Kes selaku Pembimbing pendamping dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Keluarga saya yang telah memberikan dorongan dan dukungan baik moril maupun materi.
6. Teman-teman serta pihak yang telah membantu sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Penelitian ini masih jauh dari sempurna, hal ini dikarenakan keterbatasan dari kemampuan dan pengetahuan

yang penulis miliki, sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak sangat diharapkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Besar harapan penulis, Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi yang berkepentingan.

Denpasar, Mei 2019

Penulis

**SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :L

Nama : Ni Wayan Sukerniasih  
Nim : P07125016095  
Program Studi : D-III  
Jurusan : Keperawatan Gigi  
Tahun Akademik : 2019/2020  
Alamat : Perumahan Uma Sari Gg. VI No. 17 Dalung

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul "Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada Kader Posyandu Di Desa Abianbase, Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung 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 hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan Mendiknas No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Denpasar, Mei 2019



P07125016095  
25-06-19 09:14

## DAFTAR ISI

|   |       |
|---|-------|
| HALAMAN SAMPUL .....                          | i     |
| HALAMAN JUDUL .....                           | ii    |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....                     | iii   |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                       | iv    |
| ABSTRACT.....                                 | v     |
| ABSTRAK.....                                  | vi    |
| RINGKASAN PENELITIAN .....                    | vii   |
| KATA PENGANTAR.....                           | x     |
| SURAT PERNYATAAN.....                         | xi    |
| DAFTAR ISI.....                               | xiii  |
| DAFTAR TABEL.....                             | xvi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                           | xvii  |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                          | xviii |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>                | 1     |
| A. Latar Belakang .....                       | 1     |
| B. Rumusan Masalah Penelitian .....           | 4     |
| C. Tujuan Penelitian .....                    | 4     |
| D. Manfaat Penelitian .....                   | 5     |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>          | 7     |
| A. Pengetahuan .....                          | 7     |
| 1. Pengertian pengetahuan .....               | 7     |
| 2. Tingkat pengetahuan .....                  | 7     |
| 3. Cara memperoleh pengetahuan .....          | 9     |
| 4. Faktor yang mempengaruhi pengetahuan ..... | 10    |
| 5. Kategori tingkat pengetahuan .....         | 11    |
| B. Karies Gigi .....                          | 12    |
| 1. Pengertian karies gigi .....               | 12    |
| 2. Faktor yang mempengaruhi karies gigi ..... | 13    |
| 3. Klasifikasi karies gigi .....              | 16    |

|   |           |
|---|-----------|
| 4. Proses terjadinya karies .....                     | 18        |
| 5. Akibat karies gigi .....                           | 18        |
| 6. Pencegahan karies gigi .....                       | 18        |
| 7. Perawatan karies gigi .....                        | 20        |
| 8. Kategori karies gigi .....                         | 20        |
| C. Posyandu .....                                     | 21        |
| 1. Pengertian posyandu .....                          | 21        |
| 2. Tujuan posyandu .....                              | 22        |
| 3. Kegiatan dalam posyandu .....                      | 22        |
| D. Kader Posyandu .....                               | 23        |
| 1. Pengertian kader posyandu .....                    | 23        |
| 2. Tugas kader posyandu .....                         | 23        |
| 3. Tanggung jawab kader .....                         | 24        |
| <b>BAB III KERANGKA KONSEP .....</b>                  | <b>25</b> |
| A. Kerangka Konsep .....                              | 25        |
| B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional ..... | 26        |
| 1. Variabel penelitian .....                          | 26        |
| 2. Definisi operasional .....                         | 26        |
| <b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>                 | <b>28</b> |
| A. Jenis Penelitian .....                             | 28        |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....                  | 28        |
| 1. Tempat penelitian .....                            | 28        |
| 2. Waktu penelitian .....                             | 28        |
| C. Populasi dan sampel Penelitian .....               | 28        |
| 1. Populasi penelitian .....                          | 28        |
| 2. Sampel penelitian .....                            | 28        |
| D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....              | 29        |
| 1. Jenis data yang dikumpulkan .....                  | 29        |
| 2. Cara pengumpulan data .....                        | 29        |
| E. Instrumen Pengumpulan Data .....                   | 29        |
| F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....          | 29        |
| 1. Teknik pengolahan data .....                       | 29        |

|  |           |
|--|-----------|
| 2. Analisis data .....                             | 29        |
| <b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b> | <b>31</b> |
| A. Hasil Penelitian .....                          | 31        |
| 1. Kondisi lokasi penelitian .....                 | 31        |
| 2. Karakteristik subjek penelitian .....           | 32        |
| 3. Hasil pengamatan .....                          | 32        |
| B. Pembahasan Hasil Penelitian .....               | 35        |
| <b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....</b>             | <b>38</b> |
| A. Simpulan .....                                  | 38        |
| B. Saran .....                                     | 38        |

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Halaman

|  |    |
|--|----|
| Tabel 1. Kategori Karies Gigi .....  | 21 |
| Tabel 2. Varibel Penelitian dan Definisi Operasional .....   | 26 |
| Tabel 3. Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Kader Posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung tahun 2019.....   | 32 |
| Tabel 4. Distribusi Tingkat Pengetahuan Sangat Baik, Baik, Cukup, Kurang dan Gagal Pada Kader Posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung tahun 2019.....                    | 33 |
| Tabel 5. Rata-rata tingkat pengetahuan kader Posyandu tentang Gambaran tingkat pengetahuan Karies Gigi pada Kader Posyandu di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung tahun 2019..... | 34 |

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Proses Terjadinya Karies

Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian Tingkat Pengetahuan Kader Posyandu

Tentang Karies Di Desa Abianbase, Kecamatan Mengwi, Kabupaten

Badung Tahun 2019

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Kuisioner Gambaran Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada Kader Posyandu Di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung Tahun 2019.
- Lampiran 2. Jadwal Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada Kader Posyandu Di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung Tahun 2019.
- Lampiran 3. Tabel Induk Gambaran Tingkat Pengetahuan Karies Gigi Pada Kader Posyandu Di Desa Abianbase Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung Tahun
- Lampiran 4 Ijin Penelitian

