

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES
GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA
BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1
JEMBRANA TAHUN 2022**



Oleh:
NI KADE DIAN SUGIARINI
NIM. P07125019034

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

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES
GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA
BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1
JEMBRANA TAHUN 2022**

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

Oleh

**NIKADE DIAN SUGIARINI
NIM.P07125019034**

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

LEMBAR PERSETUJUAN

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES
GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA
BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1
JEMBRANA TAHUN 2022**

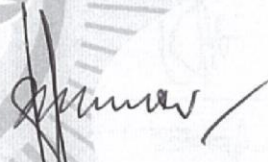

Oleh

NI KADE DIAN SUGIARINI
NIM.P07125019034

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



Dr. drg. I A Dewi Kumala Ratih, MM
NIP. 196102021985112001

I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes
NIP. 196807141989031001

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 199604171992032001

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES
GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA
BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1
JEMBRANA TAHUN 2022

Oleh

NIKADE DIAN SUGIARINI
NIM. P07125019034

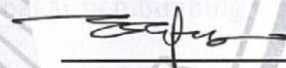
TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SELASA

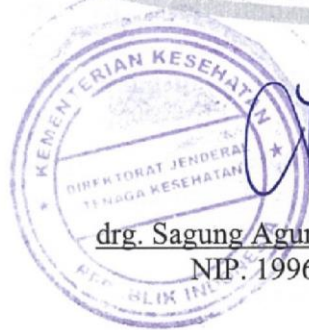
TANGGAL : 10 MEI 2022

TIM PENGUJI :

1. Ni Ketut Ratmini, S.SiT, MDSc (Ketua)
2. I Gede Surya Kencana, S.SiT, M.Kes (Anggota)
3. Dr. drg. I A Dewi Kumala Ratih, MM (Anggota)



MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR




drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 199604171992032001

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa, karena berkat rahmat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul **“Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022”** tepat pada waktunya.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Ucapan terima kasih penulis berikan kepada :

1. Bapak Dr. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP, MPH selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Denpasar.
3. Ibu Dr. drg. Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM sebagai pembimbing utama yang telah memberikan bantuan serta bimbingan sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tepat pada waktunya.
4. Bapak I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes sebagai pembimbing pendamping yang telah memberikan bantuan serta bimbingan sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tepat pada waktunya.
5. Kepada kedua orang tua penulis yang telah memberikan doa, dorongan dan dukungan moral, material dan semangat selama proses penyusunan karya tulis ilmiah.

6. Saudara penulis yang selalu memberikan bimbingan, semangat dan material selama ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan karya tulis ilmiah ini jauh dari kata sempurna hal itu dikarenakan keterbatasan dan kemampuan serta pengetahuan yang penulis miliki, untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak yang penulis harapkan demi kesempurnaan karya tulis ilmiah ini. Besar harapan penulis karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi yang berkepentingan.

Penulis

**DESCRIPTION OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT
DENTAL CARIES MOTHERS TO CHILDREN AND
CARIES INCIDENTS IN TODDLERS VISITING
PUSKESMAS 1 JEMBRANA IN 2022**

ABSTRACT

Dental caries is a disease of dental tissue characterized by tissue damage, starting from the surface of the tooth extending towards the pulp. The purpose of this study is to find out the Description Of The Level Of Knowledge About Dental Caries Mothers To Children And Caries Incidents In Toddlers Visiting Puskesmas 1 Jembrana In 2022. This study is a descriptive study using 30 respondents of toddler mothers who visited Puskesmas 1 Jembrana in 2022. The results showed that the percentage of knowledge about dental caries in toddler mothers was the highest level of knowledge as many as 24 people (80%). The average level of knowledge about dental caries in mothers of toddlers is 86.33 in the good category. The incidence of caries in toddlers there are 18 people (60%) caries-free, caries incidence in toddlers based on age more at the age of >3-5 years (58.33%) caries events in toddlers based on gender are more experienced by female toddlers (66.67%), caries events in toddlers based on maternal education are more experienced in high school educated mothers (50%). The level of knowledge about dental caries in toddler mothers is the most with good categories, the average level of knowledge about toddler mothers with good categories, the incidence of dental caries in toddlers is more caries-free, the incidence of dental caries in toddlers based on the most age at the age of >3-5 years, the incidence of dental caries in toddlers based on the most sex with female sex, the incidence of dental caries in toddlers based on the education of the most mothers of high school educated toddlers.

Keywords: dental caries; knowledge of the toddler's mother; toddler

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1 JEMBRANA TAHUN 2022

ABSTRAK

Karies gigi merupakan suatu penyakit jaringan gigi yang ditandai dengan kerusakan jaringan, dimulai dari permukaan gigi meluas ke arah pulpa. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan menggunakan 30 responden ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita paling tinggi memiliki tingkat pengetahuan baik sebanyak 24 orang (80%). Rata-rata tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita adalah 86,33 kategori baik. Kejadian karies pada balita terdapat 18 orang (60%) bebas karies, kejadian karies pada balita berdasarkan usia lebih banyak pada usia >3-5 tahun (58,33%), kejadian karies pada balita berdasarkan jenis kelamin lebih banyak dialami balita perempuan (66,67%), kejadian karies pada balita berdasarkan pendidikan ibu lebih banyak dialami pada ibu berpendidikan SMA (50%). Tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita paling banyak dengan kategori baik, rata-rata tingkat pengetahuan tentang ibu balita dengan kategori baik, kejadian karies gigi pada balita yaitu lebih banyak bebas karies, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan usia terbanyak pada usia >3-5 tahun, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan jenis kelamin terbanyak dengan jenis kelamin perempuan, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan pendidikan ibu terbanyak pada ibu balita berpendidikan SMA.

Kata kunci : karies gigi; pengetahuan ibu balita; balita

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI PADA IBU BALITA DAN KEJADIAN KARIES PADA BALITA YANG BERKUNJUNG KE PUSKESMAS 1 JEMBRANA TAHUN 2022

OLEH: NI KADE DIAN SUGIARINI

Menurut Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) Tahun 2018 menyatakan bahwa proporsi terbesar masalah kesehatan gigi dan mulut di Indonesia adalah gigi rusak/gigi berlubang/sakit sebesar 45,3%. Menurut kelompok umur 3-4 tahun yang mengalami gigi rusak/gigi berlubang ataupun sakit sebesar 36,4% (Kemenkes RI, 2018).

Karies gigi merupakan suatu penyakit jaringan gigi yang ditandai dengan kerusakan jaringan, dimulai dari permukaan gigi (ceruk, fisura, dan daerah interproksimal) meluas ke arah pulpa (Tarigan, 2012).

Pencegahan karies pada balita memerlukan peran serta orang tua. Pendidikan orang tua dalam perawatan gigi harus dilakukan mulai saat seorang bayi masih dalam kandungan. Pentingnya peran orang tua didasarkan pada pengetahuan, sikap dan perilakunya untuk menjaga keadaan gigi anaknya agar tetap sehat (Nugraha, 2011) *dalam* (Yuliasri, Vatmawati, 2016)

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif. Responden penelitian adalah ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 yang berjumlah 30 orang.

Hasil penelitian yang dilakukan pada 30 responden ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana diperoleh hasil tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana paling banyak berada pada kategori baik, yakni sebanyak 24 orang (80%) dan rata-rata tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana tahun 2022 sebesar 86,33 dengan kategori baik.

Hasil penelitian kejadian karies pada balita menunjukkan bahwa sebanyak 18 balita (60%) bebas karies. Hasil penelitian kejadian karies berdasarkan usia balita menunjukkan bahwa pada usia >3-5 tahun yaitu sebanyak tujuh orang (58,33%) lebih banyak mengalami karies gigi dan lebih banyak dialami pada balita berjenis kelamin perempuan (66,67%) serta kejadian karies pada balita lebih banyak dialami pada ibu yang berpendidikan SMA (50%).

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan terhadap 30 ibu balita mengenai gambaran tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita dan kejadian karies pada balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 maka dapat disimpulkan sebagai berikut: tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita paling banyak dengan kategori baik, rata-rata tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita dengan kategori baik, kejadian karies gigi pada balita yaitu lebih banyak balita bebas karies, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan usia adalah terbanyak pada usia >3-5 tahun, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan jenis kelamin adalah terbanyak dengan jenis kelamin perempuan, kejadian karies gigi pada balita berdasarkan pendidikan ibu adalah terbanyak pada ibu berpendidikan SMA.

Disarankan kepada ibu balita yang berkunjung ke Puskesmas 1 Jembrana diharapkan selalu memperhatikan kondisi kesehatan gigi dan mulut anak agar terhindar dari penyakit gigi dan mulut dan apabila gigi anaknya terdapat lubang segera melakukan penambalan gigi serta rutin memeriksakan kesehatan gigi dan mulut setiap 6 bulan sekali dan kepada tenaga kesehatan khususnya tenaga kesehatan gigi di Puskesmas 1 Jembrana diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan ibu balita tentang karies gigi dan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut melalui upaya promotif yaitu dengan memberikan penyuluhan serta kepada peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian sejenis, hasil ini agar dapat dijadikan bahan acuan untuk penelitian lebih lanjut mengenai gambaran tingkat pengetahuan tentang karies gigi pada ibu balita dan kejadian karies pada balita demi kesempurnaan penelitiannya serta pada saat melakukan penyuluhan diharapkan agar memberikan penyuluhan mengenai pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut.

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Kade Dian Sugiari
NIM : P07125019034
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Kesehatan Gigi
Tahun Akademik : 2021/2022
Alamat : Br. Delod Pangkung, Ds. Budeng, Kec. Jembrana,
Kab. Jembrana

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain**.
2. Apabila dikemudian hari terbukti Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mediknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 21 Maret 2022
Yang membuat pernyataan



Ni Kade Dian Sugiari
P07125019034

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vii
ABSTRAK.....	viii
RINGKASAN PENELITIAN.....	ix
SURAT PERNYATAAN.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	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.....	7
BAB III KERANGKA KONSEP.....	25
A.Kerangka konsep.....	25
B. Variabel penelitian dan definisi operasional.....	26
BAB IV METODE PENELITIAN.....	27
A.Jenis Penelitian.....	27
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
C. Unit Analisis dan Responden.....	27
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	28
E. Pengolahan dan Analisis Data.....	29

BAB V	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	31
	A. Hasil Penelitian.....	31
	B. Pembahasan.....	39
BAB VI	SIMPULAN DAN SARAN.....	43
	A. Simpulan.....	43
	B. Saran.....	43
	DAFTAR PUSTAKA.....	45
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kategori Karies Gigi	23
Tabel 2. Tahapan - Tahapan Pertumbuhan Gigi Anak	24
Tabel 3. Definisi Operasional Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	26
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Ibu Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 Yang Memiliki Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi.....	35
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Kejadian Karies Gigi Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	36
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Kejadian Karies Gigi Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 Berdasarkan Usia.....	36
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Kejadian Karies Gigi Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 Berdasarkan Jenis Kelamin.....	37
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Kejadian Karies Gigi Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022 Berdasarkan Pendidikan Ibu.....	37

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Proses Terjadinya Karies Gigi	18
Gambar 2. Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	25
Gambar 3. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	32
Gambar 4. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	33
Gambar 5. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Ibu Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	33
Gambar 6. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Ibu Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022
- Lampiran 2 Kuesioner Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022
- Lampiran 3 Kunci Jawaban Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022
- Lampiran 4 Tabel Induk Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Ibu Balita Dan Kejadian Karies Pada Balita Yang Berkunjung Ke Puskesmas 1 Jembrana Tahun 2022
- Lampiran 5 *Informed Consent*
- Lampiran 6 Surat Kajian Etik
- Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Provinsi Bali
- Lampiran 8 Surat Izin Penelitian Kabupaten Jembrana