

**GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG KARIES GIGI
DAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK
DI TK CATUR WIDYA KUMARA SANTHI
TAHUN 2023**

**(Studi Dilakukan Di Desa Kelusa Payangan Gianyar Wilayah Kerja
Puskesmas 1 Payangan)**



Oleh :
GUSTIAYU INTAN MAHADEWI
NIM.P07125020003

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DIII KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2023**

**GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG KARIES GIGI
DAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK
DI TK CATUR WIDYA KUMARA SANTHI
TAHUN 2023**

**(Studi Dilakukan Di Desa Kelusa Payangan Gianyar Wilayah Kerja
Puskesmas 1 Payangan)**

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

**Oleh :
GUSTI AYU INTAN MAHADEWI
NIM. P07125020003**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG KARIES GIGI
DAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK
DI TK CATUR WIDYA KUMARA SANTHI
TAHUN 2023**

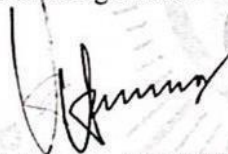
**(Studi Dilakukan Di Desa Kelusa Payangan Gianyar Wilayah Kerja
Puskesmas 1 Payangan)**

OLEH

GUSTI AYU INTAN MAHADEWI
NIM. P07125020003

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:



I Made Budi Artawa, S.Si.T.M.Kes
NIP. 196807141989031001

Pembimbing Pendamping:



Ni Wyan Arini, S. Si T, M.Kes
NIP. 196412311985032012

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEK KES KEMENKES DENPASAR**



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

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :
GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG KARIES GIGI
DAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK
DI TK CATUR WIDYA KUMARA SANTHI
TAHUN 2023

**(Studi Dilakukan Di Desa Kelusa Payangan Gianyar Wilayah Kerja
Puskesmas 1 Payangan)**

Oleh :

GUSTI AYU INTAN MAHADEWI
NIM. P07125020001

TELAH DISEMINARKAN DIHADAPAN TIM PEMBIMBING SEMINAR

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 15 MEI 2023

TIM PEMBIMBING SEMINAR

1. Ni Ketut Ratmini, S.Si.T, MDSc (Ketua)
2. Dr. drg I A Dewi Kumala Ratih , MM (Anggota)
3. I Made Budi Artawa, S.Si.T.M.Kes (Moderator)



MENGETAHUI

KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKES KEMENKES DENPASAR



drg. Agung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 19660417199203

ABSTRACT

Oral health is a key indicator of overall health, well-being, and quality of life. The biggest problem faced today in the field of dental and oral health is dental hard tissue disease (dental caries) apart from gum disease. The age group under five is a group prone to dental caries which requires the role of parents in maintaining children's health, especially dental and oral hygiene. The purpose of this study was to describe the mother's knowledge about dental caries and the incidence of dental caries in children. This type of research is descriptive research with a survey design. This research was carried out at the Widya Kumara Santhi Catur Kindergarten, Payangan Village, Gianyar with 37 respondents. Furthermore, the data collected was analyzed statistically univariate. The results of the study revealed that 14 people (37.88%) had good knowledge about dental caries, 23 people (65.12%) had enough criteria, and 0 people (0%) lacked criteria. Furthermore, the percentage of dental caries was 34 people (91.89%), while those who did not have caries were 3 people (8.11%). The conclusion of this study is that the level of knowledge of mothers with an average of 74.86 with sufficient criteria that affects the incidence of dental caries in high children is 91.89%.

Keywords: Mother Knowledge, Dental Carises, Kindergarten child

ABSTRAK

Kesehatan gigi dan mulut adalah indikator utama kesehatan secara keseluruhan, kesejahteraan, dan kualitas hidup. Masalah terbesar yang dihadapi saat ini di bidang kesehatan gigi dan mulut yaitu penyakit jaringan keras gigi (*caries dentis*) selain penyakit gusi. Golongan umur balita merupakan golongan rawan terjadinya karies gigi yang memerlukan peran orang tua dalam pemeliharaan kesehatan anak, khususnya kebersihan gigi dan mulut. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran pengetahuan ibu tentang karies gigi dan kejadian karies gigi pada anak. Jenis penelitian adalah penelitian deskriptif dengan design survey. Penelitian ini akan dilaksanakan Di TK Catur Widya Kumara Santhi Kelusa Payangan, Gianyar dengan responden berjumlah 37 orang. Selanjutnya data yang dikumpulkan dianalisis secara statistik univariat. Hasil penelitian diketahui bahwa ibu anak yang memiliki tingkat pengetahuan tentang karies gigi dengan kriteria baik sebanyak 14 orang (37.88%), kriteria cukup sebanyak 23 orang (65.12%), dan kriteria kurang 0 orang (0%). Selanjutnya persentase kejadian karies gigi adalah 34 orang (91.89%), sedangkan yang tidak karies 3 orang (8.11%). Simpulan dari penelitian ini yaitu tingkat pengetahuan ibu dengan rata-rata 74.86 dengan kriteria cukup yang mempengaruhi kejadian karies gigi pada anak tinggi yaitu 91.89%.

Kata Kunci: Pengetahuan Ibu, Karies Gigi, Anak TK

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG KARIES GIGI DAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK DI TK CATUR WIDYA KUMARA SANTHI TAHUN 2023

OLEH : GUSTI AYU INTAN MAHADEWI

Kesehatan gigi dan mulut adalah 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, upaya kesehatan gigi dinilai dari beberapa aspek, salah satunya pengetahuan. Pengetahuan adalah hasil ranah tahu dan ini terjadi karena seseorang melakukan penginderaan terhadap objek tertentu. Peran orang tua sangat diperlukan dalam pemeliharaan kesehatan anak, khususnya kebersihan gigi dan mulut karena anak usia pra sekolah masih bergantung pada orang tua.

Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengetahuan Ibu Tentang Karies Gigi dan Kejadian Karies Gigi Pada Anak di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023 Desa Kelusa, Kecamatan Payangan, Kabupaten Gianyar. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan desain survei. Responden penelitian ini berjumlah 37 anak Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 202. Hasil penelitian ini memperoleh persentase tingkat pengetahuan tentang karies gigi dengan kriteria baik sebanyak 14 orang (37.88%), kriteria cukup sebanyak 23 orang (65.12%), dan kriteria kurang 0 orang (0%). Rata – rata tingkat pengetahuan ibu pada anak TK Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023 yaitu 74.86 dengan kriteria cukup. Hasil penelitian kejadian karies gigi pada anak TK Catur Widya Kumara Santhi yaitu yang mengalami karies gigi sebanyak 34 orang (91.89%), dan yang bebas karies hanya 3 orang (8.11%). Rata – rata karies gigi yaitu 4.81 yang berarti bahwa setiap anak memiliki 4 - 5 karies gigi., sedangkan target nasional def-t menurut *WHO* 2020 ≤ 1 .

Simpulan dari penelitian ini yaitu persentase tingkat pengetahuan ibu tentang karies gigi terbanyak pada kriteria cukup, dengan nilai rata-rata 74.86. Persentase anak menderita karies gigi sebanyak 91.89% . Rata- rata karies gigi 4.81. Frekuensi kejadian karies gigi pada anak terbanyak pada tingkat pengetahuan ibu kriteria cukup.

Di harapkan agar ibu lebih memperdulikan kesehatan gigi anak dan meningkatkan pengetahuan tentang karies gigi anak sehingga dapat mencegah terjadinya kerusakan gigi.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Kuasa karena berkat dan Rahmat-Nyalah Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **”Gambaran Pengetahuan Ibu Tentang Karies Gigi Dan Kejadian Karies Gigi Pada Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023”** dapat penulis selesaikan tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Denpasar.

Penulis menyadari bahwa tersusunnya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Sri Rahayu , S.Kp., Ns., S.Tr. Keb, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Denpasar.
3. Bapak I Made Budi Artawa, S.Si.T. M.Kes selaku pembimbing utama dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Ni Wayan Arini, S. Si T, M.Kes selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Kedua orang tua yang telah memberikan dorongan dan dukungan dalam doa.
6. Semua pihak yang telah banyak memberikan dukungan baik moral maupun material, dari awal perkuliahan hingga tersusun Karya Tulis Ilmiah ini.

Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan penulis untuk itu mohon kritik dan saran sangat diharapkan demi menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.

Denpasar, 15 Mei 2023

A handwritten signature in black ink, consisting of several stylized, overlapping loops and lines, positioned above the word 'Penulis'.

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRACT.....	v
ABSTRAK.....	vi
RINGKASAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	x
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.....	6
A. Konsep Pengetahuan.....	6
1. Pengertian pengetahuan.....	6
2. Tingkat Pengetahuan.....	6
3. Faktor – faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	8
4. Kriteria tingkat pengetahuan.....	11

5. Pengetahuan Ibu.....	11
B. Karies Gigi.....	12
1. Pengertian karies gigi.....	12
2. Faktor – faktor penyebab karies gigi.....	13
3. Klasifikasi karies.....	14
4. Akibat karies gigi.....	14
5. Pencegahan karies gigi.....	15
6. Perawatan karies gigi.....	16
BAB III KERANGKA KONSEP.....	17
A. Kerangka konsep penelitian.....	17
B. Variabel penelitian dan definisi operasional.....	18
BAB IV METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis penelitian.....	19
B. Alur Penelitian.....	19
C. Tempat dan waktu penelitian.....	20
D. Populasi dan sampel.....	20
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	21
F. Pengolahan dan analisis data	22
G. Etika Penelitian.....	23
BAB V METODE PENELITIAN.....	27
A. Hasil Penelitian.....	27
B. Pembahasan Hasil Penelitian.....	34
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	38
A. Simpulan.....	38
B. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39
Lampiran	42

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	18
Tabel 2	Karakteristik subyek penelitian berdasarkan pekerjaan ibu pada Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	28
Tabel 3	Persentase pengetahuan ibu tentang karies gigi pada Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	29
Tabel 4	Persentase anak menderita karies gigi di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	30
Tabel 5	Rata- rata pengetahuan ibu tentang karies gigi pada anak di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	30
Tabel 6	Rata – rata karies gigi pada anak di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	31
Tabel 7	Frekuensi kejadian karies gigi pada anak di Tk Catur Widya Kumara Santhi berdasarkan tingkat pengetahuan responden tahun 2023.....	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Karakteristik subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	17
Gambar 2	Alur Penelitian.....	19
Gambar 3	Karakteristik subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Rencana Jadwal Penelitian.....	42
Lampiran 2.	Tabel Pemeriksaan Jumlah Karies Gigi.....	43
Lampiran 3.	Tabel Soal Test Pengetahuan Ibu Tentang Karies Gigi.....	44
Lampiran 4.	Kunci Jawaban Pengetahuan Ibu Tentang Karies Gigi.....	47
Lampiran 5.	Informed Consent.....	48
Lampiran 6.	Tabel Induk Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Karies Gigi.....	51
Lampiran 7.	Tabel Induk Kejadian Karies Gigi Pada Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	54
Lampiran 8.	Tabel Induk Pengaruh Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Karies Gigi Pada Anak Di Tk Catur Widya Kumara Santhi Tahun 2023.....	57
Lampiran 9.	Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository.....	60
Lampiran 10.	Bimbingan Karya Tulis Ilmiah Siak	61
Lampiran 11.	Hasil Turnitin/ Plagiarisme	62
Lampiran 12.	Surat Izin Penelitian Penanaman Modal.....	63
Lampiran 13.	Surat Ethical Clearen.....	64