

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG PENCEGAHAN KARIES
GIGI PADA ANAK USIA 2-5 TAHUN DI POSYANDU MELATI 2
DESA AMPELGADING KECAMATAN TIRTOYUDO
KABUPATEN MALANG**



**OLEH
ELVA KHURNIA ADISTIN
NIM 20.1.016**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN INSTITUT
TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr.
SOEPRAOEN MALANG
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG PENCEGAHAN KARIES
GIGI PADA ANAK USIA 2-5 TAHUN DI POSYANDU MELATI 2
DESA AMPELGADING KECAMATAN TIRTOYUDO
KABUPATEN MALANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya
Keperawatan Pada Prodi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr.
Soepraoen Malang



**OLEH
ELVA KHURNIA ADISTIN
NIM 20.1.016**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN INSTITUT
TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr.
SOEPRAOEN MALANG
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Elva Khurnia Adistin

Tempat / tgl lahir : Malang, 26 Agustus 2001

NIM : 20.11.04

Alamat : Dsn. Arjoyoso Rt 14/02 Ds. Ampelgading Kec. Tirtoyudo
Kab. Malang.

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang Pendidikan di perguruan tinggi manapun. Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, Januari 2023

Yang menyatakan,


Elva 

NIM 20.1.016

CURRICULUM VITAE



Nama : Elva Khurnia Adistin

Tempat / tgl lahir : Malang, 26 Agustus 2001

Alamat : Dsn. Arjoyoso Rt 14/02 Ds. Ampelgading Kec. Tirtoyudo
Kab. Malang

Nama orang tua

Ayah : Adi Sucipto

Ibu : Masurotin

Riwayat Pendidikan

TK : RA. Sunan Ampel

SD : SD Negeri Ampelgading 05

SMP : SMP Negeri 1 Tirtoyudo

SMA : SMA Negeri 1 Turen

MOTTO

“Jika salah diperbaiki, jika gagal coba lagi, tetapi jika kamu menyerah, semuanya selesai”

KARYA TULIS INI SAYA PERSEMBAHKAN UNTUK:

1. Puji syukur kepada ALLAH SWT Karya Tulis Ilmiah ini telah selesai dengan semaksimal mungkin meskipun masih banyak yang belum sempurna dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Saya berterima kasih kepada kedua orang tua dan kakak saya yang selalu memberikan dukungan kepada saya. Terimakasih telah menjadi keluarga yang selalu mendukung saya.
3. Seluruh keluarga besarku yang tidak saya sebutkan satu persatu terimakasih sudah memberi semangat dan selalu bersedia jika aku repotkan.
4. Terimakasih banyak saya ucapkan kepada dosen pembimbing saya Ibu Mustriwi, M.Kep dan Ibu Dr. Apriyani Puji H, S. Kep., Ners., M. Kep yang selalu sabar dalam membimbing saya.
5. Sahabat sahabatku (Bela, Icha, Jola, Fanny, Alga, Jeje, Nyonya) yang tau keluh kesahku setiap hari terimakasih sudah mendukungku sampai di titik ini.
6. Terimakasih banyak kepada rekan-rekan kelas Arjuna 20 dan kelas lain yang sudah memberikan masukan dan mendukung penyusunan Karya Tulis Ilmiah i

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui untuk Diujikan
di Depan Tim Penguji

Tangga Persetujuan:

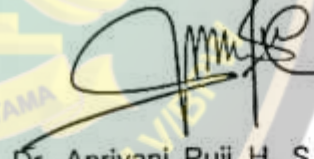
10 Juni 2023

Oleh :

Pembimbing I


Mustriwi, M.Kep

Pembimbing II


Dr. Apriyani Puji H, S. Kep.,
Ners., M. Kep



LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah di Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang

Tanggal Pengesahan: 10 Juni 2023

TIM PENGUJI

	Nama	Tanda Tangan
Ketua	: Ns. Dion Kunto Adi P, M. Kep	
Anggota	: 1. Ns. Ratna Roesardhyati, S. Kep., Ners M. Kep	
	2. Ns Mustriwi, M. Kep	

Mengetahui,
Ketua Program Studi D-III Keperawa



Ns. Riki Rianto, M. Kep

NIDN. 0711828304

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis penjabarkan kepada kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Orang Tua Tentang Pencegahan Karies Gigi Pada Anak Usia 2-5 Tahun Di Posyandu Melati 2 Desa Ampelgading Kecamatan Tirtoyudo Kabupaten Malang ” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya tulis ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Program Studi Keperawatan di Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya atas izin dan karuniaNya lah maka Karya Tulis Ilmiah ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya.
2. Bapak Arief Efendi, S.Kes, SH (Adv), S.Kep.,Ners., MM., M.Kes, selaku Rektor Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

3. Bapak Dr. Ardhiles Wahyu., S.Kep., Ners., M. Kep selaku Dekan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.
4. Bapak Riki Ristanto M.Kep selaku Kaprodi D3 Keperawatan ITSK RS dr. Soepraoen Malang.
5. Ibu Mustriwi M.Kep selaku pembimbing 1 dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah.
6. Ibu Dr. Apriyani H, S. Kep., Ners., M. Kep selaku pembimbing 2 dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ibu, Ayah, Kakak saya tercinta serta seluruh keluarga besar yang telah memberikan Do'a dukungan dan motivasi sehingga Karya Tulis Ilmiah ini bisa diselesaikan dengan baik.
8. Kepada rekan rekan seperjuangan yang sudah membantu, memberi ide-ide, masukan dalam pembuatan skripsi ini.

Penulis berusaha menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak untuk menyempurnakannya.

Malang, Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	HALAMAN
Cover Luar	i
Cover Dalam	ii
Lembar Pernyataan	iii
Curriculum Vitae.....	iv
Lembar Persetujuan	v
Lembar Pengesahan.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel.....	xii
Abstrak.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep pengetahuan.....	6
2.1.1 Pengertian.....	6
2.1.2 Tingkat pengetahuan	7
2.1.3 Faktor yang memengaruhi pengetahuan.....	8
2.1.4 Pengukuran Pengetahuan.....	10
2.2 Peran orang tua	11
2.2.1 Pengertian orang tua.....	11

2.2.2 Pengertian peran.....	12
2.3 Karies gigi.....	13
2.3.1 Pengertian.....	13
2.3.2 Tahap pertumbuhan gigi	14
2.3.3 Masalah gigi.....	14
2.3.4 Faktor penyebab	15
2.3.5 Jenis jenis atau golongan karies gigi.....	19
2.3.6 Proses Terjadinya.....	22
2.3.7 Pencegahan.....	22
2.3.8 Perawatan karies gigi.....	24
2.4 Kerangka Konsep	26
2.4.1 Deskripsi	28
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis penelitian.....	29
3.2 Kerangka Kerja.....	30
3.3 Populasi, Sampel, dan Sampling	31
3.3.1 Populasi	31
3.3.2 Sampel.....	31
3.3.3 Sampling.....	31
3.4 Identifikasi Variabel.....	32
3.4.1 Identifikasi Variabel	32
3.4.2 Definisi Operasional	32
3.5 Pengumpulan Data dan Analisa Data	34
3.5.1 Proses Pengumpulan Data	34
3.5.2 Analisa Data.....	37
3.6 Etika Penelitian	40
BAB IV PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	43
4.2 Data Umum.....	43
4.3 Data Khusus	45
4.4 Pembahasan.....	47

4.5 Keterbatasan Penelitian	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan	52
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53
Lampiran	55



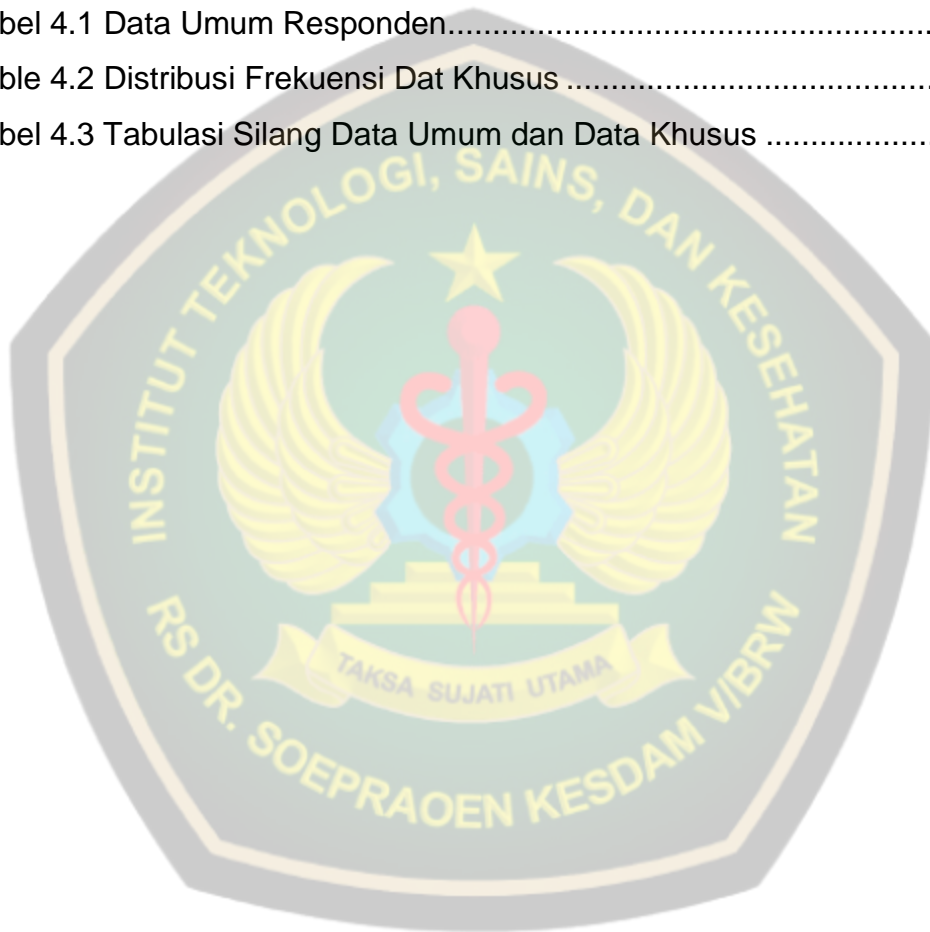
DAFTAR GAMBAR

	HALAMAN
Gambar 2.1 Karies Superfisiali.....	18
Gambar 2.2 Karies Media	18
Gambar 2.3 Kerangka Konsep.....	25
Gambar 3.1 Kerangka Kerja.....	28



DAFTAR TABEL

	HALAMAN
Tabel 3.1 Definisi Oprasional.....	33
Tabel 3.2 Sciring.....	39
Tabel 4.1 Data Umum Responden.....	44
Table 4.2 Distribusi Frekuensi Dat Khusus	45
Tabel 4.3 Tabulasi Silang Data Umum dan Data Khusus	46



DAFTAR LAMPIRAN

	HALAMAN
Lampiran 1 Jadwal Penelitian	55
Lampiran 2 Surat Permohonan Menjadi Responden.....	56
Lampiran 3 Surat Persetujuan Menjadi Responden.....	57
Lampiran 4 Kisi Kisi Kuesioner	58
Lampiran 5 Kuesioner.....	60
Lampiran 6 Lembar Persetujuan Judul	62
Lampiran 7 Lembar Bimbingan.....	63
Lampiran 8 Surat Ijin Studi Pendahuluan.....	65
Lampiran 9 Surat Ijin Penelitian	68
Lampiran 10 Bukti Revisi.....	73
Lampiran 11 Rekapitulasi Data.....	75
Lampiran 12 Hasil Olahan SPSS.....	79
Lampiran 3 Dokumentasi Penelitian	83

ABSTRAK

Adistin, Elva Khurnia. 2023. **Gambaran Pengetahuan Orang Tua Tentang Pencegahan Gigi Karies pada Anak usia 2-5 tahun di Posyandu Melati 2 Desa Ampelgading kecamatan Tirtoyudo Kabupaten Malang.** Progam Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains Dan Kesehatan RS. Dr. Soepraoen Malang Pembimbing (I) Ns. Mustriwi, M, Kep. Pembimbing (II) Ns. Apriyani Puji H, M.Kep.

Penyakit karies pada anak banyak dan sering terjadi, namun kurang mendapat perhatian dari orang tua beranggapan bahwa gigi anak akan digantikan gigi tetap. Banyak kejadian karies sekarang ini disebabkan kurangnya pengetahuan orang tua tentang pemilihan jenis makanan dan perawatan gigi yang benar bagi anaknya terutama anak usia sekolah. Tujuan penelitian ini adalah untuk Mengetahui pengetahuan orang tua tentang pencegahan gigi karies pada anak usia 2-5 tahun di Posyandu Melati 2 Desa Ampelgading kecamatan Tirtoyudo Kabupaten Malang.

Desain penelitian ini adalah deskriptif. Populasi penelitian ini adalah seluruh orang tua yang memiliki anak usia 2-5 tahun di Posyandu Melati 2 Desa Ampelgading sebanyak 50 orang. Teknik sampling yang digunakan adalah Total sampling dengan besar sampel 50 responden. Variabel yang diteliti adalah pengetahuan orang tua tentang pencegahan karies gigi. Hasil penelitian dianalisis menggunakan analisis univariat. Instrumen penelitian ini menggunakan kuesioner. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 12 Juni 2023 - 16 Juni 2023.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa menunjukkan bahwa pengetahuan orangtua tentang karies gigi sebagian kecil memiliki pengetahuan baik sebanyak 7 orang (14%), sebagian besar memiliki pengetahuan cukup sebanyak 34 orang (68%), sebagian kecil memiliki pengetahuan kurang sebanyak 9 orang (18%). Berdasarkan hasil penelitian tersebut dapat disimpulkan usia, jenis kelamin, pendidikan, dan jumlah anak mempengaruhi pengetahuan orangtua tentang karies gigi.

Berdasarkan penelitian ini, diharapkan dapat memotivasi orang tua agar selalu menjaga dan merawat gigi dan mulut pada anak dengan cara membiasakan anak menggosok gigi pagi dan malam hari secara rutin sehingga anak mendapatkan mekanisme koping yang positif.

Kata kunci : anak, karies gigi, pengetahuan

ABSTRACT

Adistin, Elva Kurnia. 2023. **An overview of parents' knowledge about preventing dental caries in children aged 2-5 years at Posyandu Melati 2, Ampelgading Village, Tirtoyudo sub-district, Malang Regency.** Nursing Study Program Institute of Science and Health Technology Hospital. Dr. Soepraoen Malang Advisor (I) Ns. Mustriwi, M, Kep. Advisor (II) Ns. Apriyani Puji H, M. Kep.

Caries disease in children occurs a lot and often occurs, but it does not receive enough attention from parents who assume that the child's teeth will be replaced by permanent teeth. Many incidents of caries today are due to the lack of knowledge of parents about choosing the right type of food and dental care for their children, especially school-age children. The purpose of this study was to find out the knowledge of parents about preventing dental caries in children aged 2-5 years at Posyandu Melati 2, Ampelgading Village, Tirtoyudo District, Malang Regency.

The research design was descriptive. The population of this study were all parents who had children aged 2-5 years at Posyandu Melati 2 Ampelgading Village, totaling 50 people. The sampling technique used was total sampling with a sample size of 50 respondents. The variable studied was parents' knowledge about preventing dental caries. The research result were analyzed using univariate analysis. The research instrument used a questionnaire. This research was conducted on 12 June 2023 - 16 June 2023.

The results of the study showed that a small proportion of mothers had an excellent knowledge about dental caries as many as 7 people (14%), mostly had an average knowledge as many as 34 people (68%), a small proportion had a lack of knowledge as many as 9 people (18%). Based on the results of this study, it can be concluded that age, gender, education, and number of children affect parents' knowledge about dental caries.

Based on this research, expected that it can motivate parents to always look after and care for their children's teeth and mouth by getting them used to brushing their teeth morning and evening regularly so that children get a positive coping mechanism.

Keywords: children, dental caries, knowledge