

**HUBUNGAN PERILAKU *PICKY EATER* TERHADAP RAMPAN KARIES  
PADA ANAK USIA PRA SEKOLAH TK ISLAM DARUT TAQWA**

**SURABAYA**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



**Oleh:**

**Putu Agung Narendra Indria Dewi**

**NPM : 21700079**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

**2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

HUBUNGAN PERILAKU **PICKY EATER** TERHADAP RAMPAN KARIES  
PADA ANAK USIA PRA SEKOLAH DI TK ISLAM DARUTTAQWA  
SURABAYA

Oleh :

Putu Agung Narendra Indria Dewi  
NPM : 21700079

Telah diuji pada

Hari : Rabu  
Tanggal : 12 Juni 2024

dan dinyatakan lulus oleh :

Pembimbing Utama,

Drg. Wahyuni Dyah Permasari Sp.Ort dr. Sianny Suryawati Sp.Rad (K)  
NIK. 11559-ET NIK. 03391-ET

Pembimbing Pendamping,

Pengaju,

Dr. dr. Ayling Sanjaya, M.Kes., Sp.A (K)  
NIK. 01315-ET

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

HUBUNGAN PERILAKU *PICKY EATER* TERHADAP RAMPAN KARIES  
PADA ANAK USIA PRA SEKOLAH DI TK ISLAM DARUTTAQWA  
SURABAYA

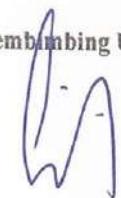
Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh :

Putu Agung Narendra Indria Dewi  
NPM : 21700079

Menyetujui untuk diuji  
Pada tanggal : 12 Juni 2024

Pembimbing Utama,



Pembimbing Pendamping,



Drg. Wahyuni Dyah Permasari Sp.Ort dr. Sianny Suryawati Sp.Rad (K)  
NIK. 11559-ET NIK. 03391-ET

Pengaji,



Dr. dr. Ayling Sanjaya, M.Kes., Sp.A(K)  
NIK. 01315-ET

### Lampiran 3: Pernyataan Persetujuan Unggah E - Repository

#### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Putu Agung Narendra Indria Dewi

NPM : 21700079

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya yang berjudul "HUBUNGAN PERILAKU PICKY EATER TERHADAP RAMPAN KARIES PADA ANAK USIA PRA SEKOLAH TK ISLAM DARUT TAQWA SURABAYA". Bersedia untuk diunggah dalam E - Repository Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan dimanfaatkan untuk masyarakat luas.

Surat pernyataan persetujuan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 5 Juni 2024

Yang membuat pernyataan,



Putu Agung Narendra Indria Dewi

NPM : 21700020

#### Keterangan:

Surat pernyataan ini harap diserahkan kepada petugas di Kesekretariatan Unit Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Publikasi (UPPP).

## Lampiran 2 : Pernyataan Keaslian Tulisan

### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Putu Agung Narendra Indria Dewi

NPM : 21700079

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya yang berjudul "HUBUNGAN PERILAKU PICKY EATER TERHADAP RAMPAN KARIES PADA ANAK USIA PRA SEKOLAH TK ISLAM DARUT TAQWA SURABAYA" benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Skripsi ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Surabaya, 5 Juni 2024

Yang membuat pernyataan,



Putu Agung Narendra Indria Dewi

NPM : 21700079

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah, rahmat dan karunia – Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Hubungan Perilaku *Picky Eater* Terhadap Rampan Karies Pada Anak Usia Pra Sekolah Di TK Islam Darut Taqwa Surabaya” sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dalam penyusunan tugas akhir ini juga dimaksudkan untuk menambah wawasan bagi penulis.

Tugas akhir ini dapat terselesaikan karena dukungan dari berbagai pihak. Kasih yang tulus serta penghargaan yang setinggi – tingginya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi rahmat dan karunia – Nya pada penulis sehingga penulis dapat menyusun tugas akhir ini dengan baik.
2. Prof. Dr. Kuntaman, dr., MS., Sp.MK (K) sebagai Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Drg. Wahyuni Dyah Parmasari Sp.Ort sebagai dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. dr. Sianny Suryawati Sp.Rad (K) sebagai dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan masukan selama proses pembuatan tugas akhir.

5. Dr. Ayling Sanjaya , dr., M.Kes, Sp.A sebagai dosen penguji tugas akhir yang memberikan waktu dan kesempatan yang luar biasa untuk menguji proposal dan skripsi.
6. Kedua orang tua saya tercinta yaitu papa saya Putu Agung Putra Baharata S.H dan Mama Yuli Sthefani beserta seluruh anggota keluarga saya adik,nenek,dan meman yang selalu mendukung saya dengan memberi semangat,motivasi dan juga doa yang tulus dalam pembuatan tugas akhir ini.
7. Sahabat-sahabat saya barongz dan semua pihak yang memberi dukungan dan doa terbaik kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini
8. Penulis menyadari bahwa tugas ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang konstruktif dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Surabaya, 06 Desember 2023

Penulis  
Putu Agung Narendra Indria Dewi

## ABSTRAK

Dewi, Putu Agung Narendra Indria. 2024. Hubungan Perilaku Picky Eater Terhadap Rampan Karies Pada Anak Usia Pra Sekolah Di TK Islam Darut Taqwa Surabaya. Skripsi. Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing : drg.Wahyuni Dyah Parmasari Sp. Ort<sup>1</sup>; dr. Sianny Suryawati Sp.Rad (K)<sup>2</sup>

Kesehatan gigi dan mulut masyarakat Indonesia masih merupakan hal yang perlu mendapatkan pandangan serius dari tenaga Kesehatan, baik dokter maupun perawat. Di Indonesia prevalensi karies pada anak usia 3-4 mencapai 81.1%, karies akar 13.3% dan usia 5-9 karies mencapai 92.6%, karies akar 28.5% yang menandakan rampan karies di Indonesia memasuki kategori tinggi. Rampan karies disebabkan oleh multifactorial dimana salah salah satu faktor tersebut adalah perilaku makan anak, pola makan anak memiliki berbagai macam pola salah satunya dapat dilihat dari anak yang memiliki perilaku *picky eater*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan perilaku picky eater dengan kejadian rampan karies pada anak usia pra sekolah. Penelitian ini dilakukan dengan metode analitik observasional dengan pendekatan cross sectional. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa anak usia pra sekolah yang didominasi oleh perempuan 61.1% dan laki laki 38.9%. anak memiliki perilaku *picky eater* sebanyak 75.0% dan yang terjadi rampan karies 86.1%. Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara perilaku *picky eater* terhadap kejadian rampan karies pada anak usia pra sekolah di TK Islam Darut Taqwa Surabaya tahun 2024 dengan nilai uji stastistik *chi -square* (nilai p= 0.002). Berdasarkan penelitian yang dilakukan diharapkan pihak orang tua dan juga sekolah memperhatikan perilaku makan anak serta Kesehatan gigi dan mulut.

**Kata Kunci :** *Picky Eater* , Rampan Karies , Usia Pra Sekolah

## **ABSTRACT**

Dewi, Putu Agung Narendra Indria. 2024. The Relationship of Picky Eater Behavior to Caries Rampan in Preschool Children at Islamic Kindergarten Darut Taqwa Surabaya. Thesis. Medical Education Study Program, Faculty of Medicine, Wijaya Kusuma University Surabaya. Supervisor : drg. Wahyuni Dyah Parmasari Sp. Ort<sup>1</sup>; dr. Sianny Suryawati Sp.Rad (K)<sup>2</sup>

The dental and oral health of the Indonesian people is still something that needs to get a serious view from health workers, both doctors and nurses. In Indonesia, the prevalence of caries in children aged 3-4 years reaches 81.1%, root caries reaches 13.3% and caries ages 5-9 reaches 92.6%, root caries reaches 28.5%, indicating that caries in Indonesia has entered the high category. Caries rampan is caused by multifactorial, where one of these factors is children's eating behavior, children's diets have various patterns, one of which can be seen from children who have *picky eater behavior*. This research aims to determine the relationship between *picky eater* behavior and the incidence of caries ramping in preschool children. This research was carried out using an observational analytical method with a cross sectional approach. The results of this study show that preschool age children who are dominated by women 61.1% and boys 38.9%.children have picky eater behavior as much as 75.0% and caries incidence 86.1%. The results of the study showed that there was a relationship between *picky eater* behavior and the incidence of caries rampan in preschool-aged children at Darut Taqwa Islamic Kindergarten Surabaya in 2024 with a chi-square statistical *chi-square*( $p= 0.002$  value). Based on the research conducted, it is hoped that parents and schools will pay attention to children's eating behavior and dental and oral health.

**Keywords:** *Picky Eater*, Rampan Caries, Preschool Age

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
Judul .....	i
Halaman Persetujuan .....	ii
Halaman Pengesahan.....	vii
Kata Pengantar.....	viii
Abstrak .....	x
Abstract .....	xi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Anatomi Gigi Sulung.....	5
B. Rampan Karies.....	6
1. Definisi Rampan Karies.....	6
2. Etiologi Rampan Karies.....	8
3. Klasifikasi Rampan Karies.....	8

4.	Patofisiologi Rampan Karies .....	13
5.	Penatalaksaan rampan karies .....	13
6.	Pencegahan Rampan Karies .....	15
C.	<i>Picky Eater</i> .....	17
1.	Definisi <i>Picky Eater</i> .....	17
2.	Penyebab Perilaku <i>Picky Eater</i> Pada Anak .....	18
3.	Jenis-Jenis <i>Picky Eater</i> .....	20
4.	Penyebab <i>Picky Eater</i> .....	22
5.	Gejala <i>Picky Eater</i> .....	24
6.	Dampak <i>Picky Eater</i> .....	25
7.	Strategi Penatalaksaan <i>Picky Eater</i> .....	26
D.	Hubungan <i>Picky Eater</i> Dengan Rampan Karies.....	27
<b>BAB III      KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN</b>		
A.	Kerangka Konsep	
B.	Penjelasan Kerangka Konsep.....	30
C.	Hipotesis .....	30
<b>BAB IV      METODE PENELITIAN</b>		
A.	Rencana Penelitian .....	31
B.	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	31
1.	Lokasi Penelitian .....	31
2.	Waktu Penelitian.....	31
C.	Populasi dan Sampel.....	31
1.	Populasi.....	31

2.	Sampel .....	32
D.	Variabel Penelitian .....	34
1.	Variabel Bebas.....	34
2.	Variabel Terikat .....	34
E.	Definsi Oprasional .....	35
F.	Prosedur Pengumpulan Data .....	36
1.	Alur Pengumpulan Data.....	36
2.	Kualifikasi dan Jumlah Petugas.....	37
3.	Pengumpulan Data.....	37
4.	Alat, Bahan dan Instrumen yang digunakan.....	37
5.	Metode dan Teknik Pengolahan Data.....	37
<b>BAB V</b>	<b>HASIL PENELITIAN</b>	
A.	Gambaran Umum Tempat Penelitian .....	38
B.	Deskripsi Hasil Penelitian.....	39
1.	Karakteristik Umum Responden.....	39
2.	Hubungan <i>Picky Eater</i> dengan Rampan Karies .....	41
3.	Hubungan Jenis Kelamin dengan <i>Picky Eater</i> .....	42
4.	Hubungan Usia dengan <i>Picky Eater</i> .....	43
5.	Hubungan Jenis Kelamin dengan Rampan Karies .....	44
6.	Hubungan Usia dengan Rampan Karies .....	45
<b>BAB VI</b>	<b>PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
1.	Gambaran hasil kuisioner perilaku <i>picky eater</i> siswa TK Islam Darut .....	48

2.	Gambaran frekuensi rampan karies pada siswa TK Islam Darut Taqwa Surabaya .....	50
3.	Hubungan perilaku <i>Picky eater</i> dengan kejadian rampan karies.....	51
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN .....	54
A.	Kesimpulan .....	54
B.	Saran .....	55
	DAFTAR PUSTAKA.....	55
	LAMPIRAN .....	59

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel IV. 1	Definisi Oprasional .....
	35
Tabel V. 1	Frekuensi Jenis Kelamin .....
	39
Tabel V. 2	Frekuensi Usia.....
	39
Tabel V. 3	Frekuensi <i>Picky Eater</i> .....
	40
Tabel V. 4	Frekuensi Rampan Karies .....
	40
Tabel V. 5	Hubungan <i>Picky Eater</i> dengan Rampan Karies .....
	41
Tabel V. 6	Hubungan Jenis Kelamin dengan <i>Picky Eater</i> .....
	42
Tabel V. 7	Hubungan Usia dengan <i>Picky Eater</i> .....
	43
Tabel V. 8	Hubungan Jenis Kelamin dengan Rampan Karies .....
	44
Tabel V. 9	Hubungan Usia dengan Rampan Karies .....
	45

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar II. 1	Anatomi gigi (American dental association) ..... 5
Gambar II. 2	Rampan karies tipe 1 (Komalasari 2021) ..... 9
Gambar II. 3	Rampan karies tipe 2 (Komalasari 2021) ..... 9
Gambar II. 4	Rampan karies tipe 3 (Komalasari 2021) ..... 9
Gambar II. 5	Rampan karies tipe 4 (Komalasari, 2021) ..... 10
Gambar II. 6	Faktor Terjadinya Karies (Fian, 2010) ..... 12
Gambar III. 1	Kerangka Konsep ..... 29
Gambar IV. 1	Bagan Alur Penelitian ..... 36
Gambar V. 1	Peta TK ISLAM DARUT TAQWA SURABAYA di Jalan Dukuh Kupang XXIII Surabaya ..... 38
Gambar V. 2	<i>Picky Eater &amp; Tidak Picky Eater</i> (Rampan Karies) ..... 41
Gambar V. 3	Hubungan Jenis Kelamin dengan <i>Picky Eater</i> ..... 42
Gambar V. 4	Hubungan Usia dengan <i>Picky Eater</i> ..... 43
Gambar V. 5	Hubungan Jenis Kelamin dengan Rampan Karies ..... 44
Gambar V. 6	Hubungan Usia dengan Rampan Karies ..... 45

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Sertifikat Laik Etik.....	58
Lampiran 2 Pernyataan Keahlian Tulisan.....	59
Lampiran 3 Persyaratan Persetujuan Unggah E-Repository.....	60
Lampiran 4 Lembar Konsultasi.....	61
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian.....	62
Lampiran 6 Dokumentasi Pengambilan Hasil Penelitian.....	63
Lampiran 7 Lembar Inform Consent.....	65
Lampiran 8 Lembar Kuesioner.....	66
Lampiran 9 Lembar Odontogram Pemeriksaan Gigi.....	68
Lampiran 10 Alat dan Bahan Pemeriksaan.....	69
Lampiran 11 Hasil Uji.....	70