

**HUBUNGAN PERILAKU KESEHATAN ORANG TUA TERHADAP
TINGKAT KEPARAHAN KARIES ANAK USIA 4-6 TAHUN TK
KARANG ASEM SURAKARTA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna
memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Gigi



Disusun oleh :

Ade Listha Anindya Paramita
J 520 100 041

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2015

**HUBUNGAN PERILAKU KESEHATAN ORANG TUA TERHADAP
TINGKAT KEPARAHAN KARIES ANAK USIA 4-6 TAHUN TK
KARANG ASEM SURAKARTA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna
memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Gigi



Disusun oleh :

Ade Listha Anindya Paramita
J 520 100 041

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2015

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN PERILAKU KESEHATAN ORANG TUA TERHADAP
TINGKAT KEPARAHAN KARIES PADA ANAK
USIA 4-6 TAHUN TK KARANG ASEM**

Diajukan Oleh:
ADE LISTHA ANINDYA PARAMITA
J520100041

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan dewan penguji skripsi
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada 16 Juni 2015

Penguji

Nama : drg. Lasmi Dewi SP.KGA

NIP/NIK :

(.....)

Pembimbing Utama

Nama : Dwi Kurniawati, S. KG, MPH

NIP/NIK : 100.1547

(.....)

Pembimbing Pendamping

Nama : drg. Suyadi

NIP/NIK :

(.....)

Surakarta, 16 Juni 2015

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta



drg. Soetomo Nawawi, Sp.Perio(K), DPH.Dent

NIK : 400.1295

MOTTO

“Hai orang-orang yang beriman, Jadikanlah sabar dan shalatmu Sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar”

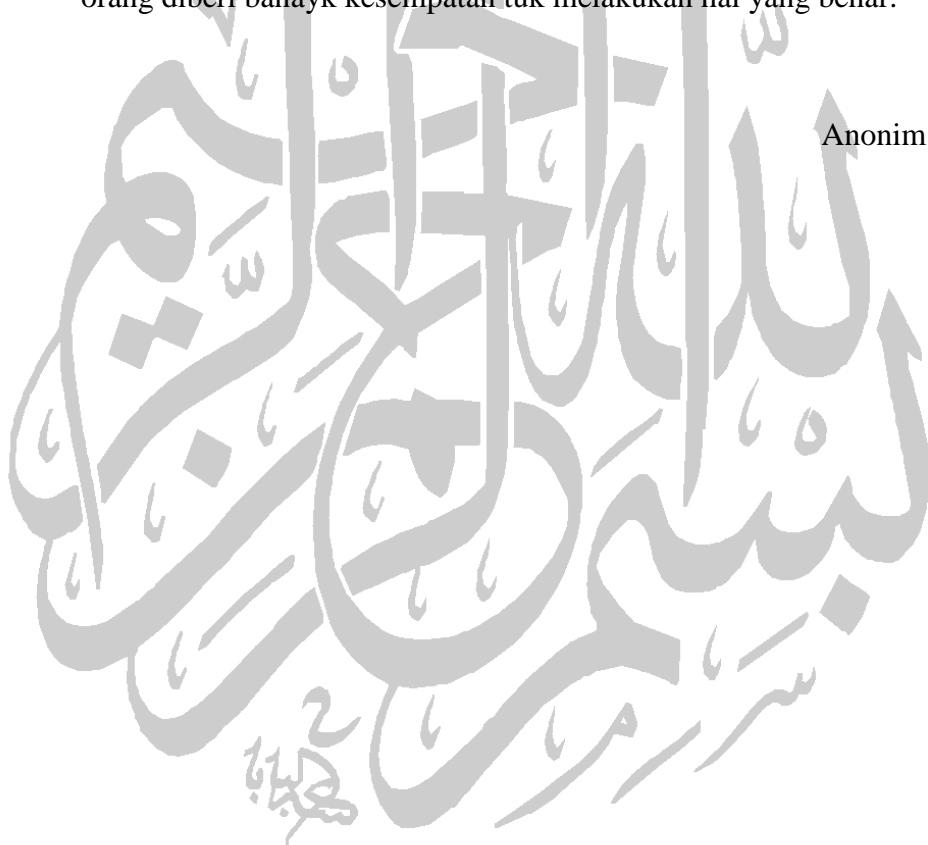
(Al-Baqarah: 153)

Hidup memang tak selalu mudah untuk dijalani, banyak kerikil kerikil tajam yang datang merintang kehidupan kita tanpa diduga. Yang dapat dilakukan untuk menghadapinya adalah dengan memupuk sikap pantang menyerah sehingga saat kita terpuruk kita punya energi untuk bangkit kembali

Bermimpilah setinggi-tingginya. Yang harus dibayar adalah mewujudkan mimpi itu. Cara bayarnya dengan kerja keras, semangat, dan komitmen.

Tak seorangpun punya kemampuan untuk melakukan hal sempurna, tapi setiap orang diberi banyak kesempatan untuk melakukan hal yang benar.

Anonim





PERSEMBAHAN

*Alhamdulillah hirobbil alamin puji syukur kepada Allah SWT
atas rahmat dan karunia-Nya
dan junjungan kita nabi besar, Nabi Muhammad SAW*

Skripsi ini saya persembahkan untuk yang terkasih

*Papa dan Mama
H. Darwanto, S.Psi*

dan

Hj. Sri Widarti, S.E

*yang telah membesarkan, membimbing dan mendidiku sejak
kecil dengan penuh kesbaran, dengan kasih sayangnya yang
tulus, memberi doa, nasihat, dan motivasi tiada henti*

kakakku dan adik-adikku yang selalu memberikan semangat,

sahabat-sahabatku, temanku semuanya,

dan almamaterku

atas doa dan dukungan yang diberikan

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat, ridho, kesemangatan, kekuatan, dan kesehatan kepada saya sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“HUBUNGAN PERILAKU KESEHATAN ORANG TUA TERHADAP TINGKAT KEPARAHAN KARIES ANAK USIA 4-6 TAHUN TK KARANG ASEM SURAKARTA”**. Skripsi ini diajukan sebagai tugas akhir yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan strata 1 (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penyusunan skripsi dapat diselesaikan tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak. Oleh karena itu saya mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. **drg. Soetomo Namawi, DPH. Dent., Sp. Perio (K)** selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. **Ibu Dwi Kurniawati., S.KG, MPH** selaku Pembimbing Utama yang meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing saya melakukan penelitian dan penyusunan skripsi.
3. **drg. Suyadi** selaku Pembimbing Pendamping yang meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing saya dalam melengkapi penyusunan skripsi.
4. **drg. Ariyani Faizah** sebagai pembimbing akademik yang telah membimbing selama pembelajaran dan memberikan kritik dan saran yang membangun agar hasil yang diraih lebih baik lagi.
5. **H. Darwanto., S.Psi dan Hj. Sri Widarti., S.E** sebagai orang tua yang telah membesarkan saya, mendidik, dan memberi semangat yang tak pernah henti untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.

6. **dr. Sita Ardilla Rinandyta** sebagai kakak yang selalu memberikan saran, dukungan untuk menyelesaikan skripsi serta adik-adikku **Adan Raynaldy & Arfa Raynalda** kalian adalah semangatku.
7. Fauziah Rachma, Shinta Putri Anggraini, Eri Ristika, Luthfi Laukhatul Jannah, Anggriani Puspita, DJ Dewangga Yunico Prity adalah sahabat-sahabat tercinta, terima kasih telah memberi dukungan dan semangat untuk cepat menyelesaikan penyusunan skripsi.
8. Erlinda, Ratna, Litha, Nora, Nondy dan teman sejawat angkatan 2010 adalah teman-temanku tersayang yang membantu dan mengajarku mengenai penyusunan skripsi.
9. Ayu Rizky Pramestya Merdeka adalah sahabat yang selalu memberikan semangat, dukungan dan membantu memberikan kritik dan sarannya dalam penyusunan skripsi.
10. Seluruh keluarga besar Fakultas Kedokteran Gigi, staf pengajar, semua karyawan dan adik-adik tingkatku.

Penulis menyadari dalam menulis penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Semoga skripsi ini dapat memberikan tambahan ilmu dan bermanfaat untuk semuanya. Amin.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Surakarta, Juni 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Praktis.....	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Perilaku	6
1. Definisi perilaku	6
2. Perilaku Orang Tua	7
3. Perilaku Kesehatan	7
4. Perilaku Kesehatan Gigi	9

B. Karies Gigi	11
1. Definisi Karies.....	11
2. Etiologi Karies.....	12
C. Indeks Pengukuran Karies	14
D. Landasan Teori	15
E. Kerangka Konsep	16
F. Hipotesis.....	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	18
A. Jenis Penelitian	18
B. Waktu dan Tempat Penelitian	18
C. Populasi Penelitian.....	18
D. Sample dan Teknik Sampling	18
E. Kriteria Retriksi	18
F. Identifikasi Variabel.....	19
G. Definisi Operasional.....	20
H. Instrumen Penelitian.....	23
1. Alat dan Bahan	23
2. Jenis Data	23
I. Cara Kerja	25
J. Analisis Data	27
K. Alur Penelitian	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.	29
A. HASIL.....	29
B. PEMBAHASAN.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. KESIMPULAN.....	37
B. SARAN.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1. Kerangka Konsep.....	16
GAMBAR 2. Alur Penelitian	28

DAFTAR TABEL

TABEL 1. BluePrint Kuisisioner	24
TABEL 2. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	24
TABEL 3. Distribusi Data Usia Siswa TK Karangasem	29
TABEL 4. Distribusi Data Jenis Kelamin Siswa TK Karangasem.....	29
TABEL 5. Distribusi Data Perilaku Kesehatan Orang Tua	30
TABEL 6. Data Frekuensi Indikator Perilaku.....	30
TABEL 7. Distribusi Data Tingkat Keparahan Karies Responden.....	30
TABEL 8. Tabel Silang Responden Berdasarkan Perilaku Kesehatan Orang Tua dengan Tingkat Keparahan Karies Anak	31
TABEL 9. Hasil Uji Normalitas Data Responden Menggunakan Uji Kolmogorov-Smirnov	31
TABEL 10. Hasil Uji Analisis Korelasi Pearson	31

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 2. Surat Persetujuan Responden
- Lampiran 3. Lembar Kuisisioner
- Lampiran 4. Lembar Odontogram
- Lampiran 5. Data Induk Penelitian
- Lampiran 6. Output SPSS
- Lampiran 7. Gambar Penelitian

HUBUNGAN PERILAKU KESEHATAN ORANG TUA TERHADAP TINGKAT KEPARAHAN KARIES PADA ANAK

USIA 4-6 TAHUN TK KARANG ASEM

ADE LISTHA ANINDYA PARAMITA¹

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta

INTI SARI

Latar Belakang : Karies gigi adalah penyakit jaringan keras gigi yang ditandai oleh rusaknya email dan dentin yang progresif. Karies pada pertumbuhan gigi primer anak sangat dikaitkan dengan faktor orang tua. Perilaku orang tua tentang kesehatan gigi dan mulut mempengaruhi kejadian karies pada anak. **Tujuan Penelitian**: Untuk mengetahui hubungan perilaku kesehatan orang tua terhadap tingkat keparahan karies pada anak usia 4 – 6 tahun. **Metode Penelitian**: Jenis penelitian ini adalah analitik observasional dengan pendekatan *Cross Sectional*. Teknik sampling penelitian menggunakan *Simple Random Sampling*. Jumlah responden sebanyak 57, yang terdiri dari 20 laki-laki dan 37 perempuan. Tingkat keparahan karies diukur dengan menggunakan *Caries Severity Index* (CSI) dan perilaku kesehatan orang tua dengan kuesioner terstruktur. Orang tua anak TK Karang Asem diberikan kuesioner melalui anaknya. Pada anak – anak TK Karang Asem usia 4-6 tahun dilakukan pemeriksaan tingkat keparahan karies. Data dianalisis menggunakan uji *Pearson* (Uji Parametrik) **Hasil**: Hasil uji *Pearson* menunjukkan nilai korelasi sebesar $-0,372$ dengan signifikansi 0,004. Tingkat keparahan karies pada anak – anak rata – rata dalam kategori sedang dan perilaku kesehatan orang tua rata – rata dalam kategori baik. **Kesimpulan** : Terdapat hubungan yang signifikan antara perilaku kesehatan orang tua dengan tingkat keparahan karies anak TK Karang Asem dimana semakin tinggi perilaku kesehatan orang tua maka tingkat keparahan karies anak semakin rendah.

Kata Kunci : Tingkat Keparahan Karies, Perilaku Kesehatan Orang Tua, Anak Usia 4-6 Tahun.

CORRELATION BETWEEN PARENTAL HEALTH BEHAVIOR AND CARIES SEVERITY LEVEL OF 4-6 YEARS OLD CHILDREN IN KARANG ASEM KINDERGARTEN

ADE LISTHA ANINDYA PARAMITA¹, DWI KURNIAWATI², SUYADI³

¹Student of Dentistry Faculty of Muhammadiyah University of Surakarta

²Lecture of Dentistry Faculty of Muhammadiyah University of Surakarta`

ABSTRACT

Background: Dental caries is a disease of hard tissue of teeth marked with a progressive damage of enamel and dentin. Caries in the primary dentition of children is strongly associated with parent factor's. Parental behavior of teeth and mouth health is affected caries incident of their children. **Purpose:** Purpose of the research is to know correlation of health behavior of parent and caries severity level of 4-6 years old children. **Method:** The research is an analytical-observational one with Cross Sectional approach. Sample of the research is taken by using simple random sampling. Respondents of the research are 57 individuals consisting of 20 males and 37 females. Severity level of caries is measured by using Caries Severity Index (CSI) and healthy behavior of parent is measured by using a structured questionnaire. Questionnaires were distributed through children who were attending Karang Asem Kindergarten to their parents. The children were examined for severity level of caries. Data of the research was analyzed by using Pearson test (parametric test). **Results:** Pearson test indicated correlational value of -0.372 with significance of 0.004. Averaged severity level of caries among the children was categorized as moderate and average health behavior of parents was categorized as good. **Conclusion:** A significant correlation between health behavior of parents and severity level of caries among children of Karang Asem Kindergarten was found meaning that the higher health behavior of parent, the lower severity level of caries.

Key words: Severity level of caries, health behavior of parent, 4-6 years old children.