

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA INDEKS KEBERSIHAN MULUT
PADA PERIODE GIGI DESIDUI DENGAN INDEKS KARIES
IBU**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh
Hanifah Dwi Safitri
20130340001**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2017**

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA INDEKS KEBERSIHAN MULUT PADA PERIODE GIGI
DESIDUI DENGAN INDEKS KARIES IBU**

Disusun oleh :

HANIFAH DWI SAFITRI

20130340001

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 14 Juni 2017

Dosen Pembimbing

(drg. Atiek Driana Rahmawati, MDSc., Sp.KGA)

NIK : 19690807200410.173.065

Dosen Penguji

(drg. Sri Utami, M.PH)

NIK : 19790612200910.173.110)

Dosen Penguji

(drg. Wustha Farani, MDsc)

NIK : 19860526201510.173.220

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

(drg. Hastoro Pintadi, Sp.Pros)

NIK : 19680212200410.173.071

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Hanifah Dwi Safitri
NIM : 20130340001
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 6 Juni 2017

Yang membuat pernyataan,

(Hanifah Dwi Safitri)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini yang berjudul "Hubungan Antara Indeks Kebersihan Mulut pada Periode Gigi Desidui dengan Indeks Karies Ibu". Salah satu tujuan dari penulisan karya tulis ilmiah ini adalah untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi (S.KG) Program Studi Pendidikan Dokter Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari kerjasama dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr.dr. Wiwik Kusumawati M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros., selaku Kaprodi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. drg. Ana Medawati M.Kes., selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan penulis selama menjadi mahasiswa.
4. drg. Atiek Driana Rahmawati, MDSc., Sp.KGA., selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktunya, tenaga dan berbagai ilmunya guna memberikan bimbingan, arahan dan dukungan kepada penulis selama berlangsungnya penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah ini.

5. drg. Wustha Farani, Sp.KGA., dan drg. Sri Utami M.P.H., selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan kritik kepada penulis sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
6. Paud Amonglare, TK Aisyiyah Bustanul Athfal Godegan, Tamantirto, Kasihan, Bantul dan TPA As-Sakinah Krandon, XX Malangan, Sumberagung, Moyudan, Sleman yang telah memberikan kesempatan dan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.
7. Seluruh dosen dan karyawan Fakultas Kedokteran dan ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang selalu tulus ikhlas memberikan ilmu dan bantuan pada penulis selama menjadi mahasiswa.
8. Orang tua, kakak, kakak ipar, Adithama, dan Gula-gula yang senantiasa mendo'akan dan memberikan motivasi dan penyemangat sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
9. Atikah dan Ilmayah teman seperjuangan yang selalu membantu dan bekerja sama untuk menyelesaikan penelitian dan karya tulis ilmiah ini.
10. Teman-teman Dian, Hikmah, Shinto, Ega, Agni, Sesa, Fia, Fau, Desy, Nita, Bulan yang selalu memberikan motivasi agar bisa segera menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
11. Teman-teman kelompok Skills Lab 1A dan 5A, teman-teman Tutorial 1 yang selalu memberikan semangat untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
12. Teman-teman Kedokteran Gigi angkatan 2013 yang bersama-sama berjuang dan menyelesaikan karya tulis ilmiah.

13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang lebih baik atas semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis. Hanya Allah Yang Maha Sempurna dan Maha Luas ilmu-Nya. Semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi pembacanya. Amin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 6 Juni 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka	7
B. Landasan Teori.....	24
C. Kerangka Konsep.....	26
D. Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	28
A. Desain Penelitian	28
B. Populasi Penelitian.....	28
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	29
D. Variabel Penelitian.....	29
E. Definisi Operasional	30
F. Instrumen Penelitian	31
G. Jalannya Penelitian.....	32
H. Alur Penelitian	33
I. Analisis Data.....	34
J. Etika Penelitian	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan.....	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	46

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi subjek berdasarkan jenis kelamin.....	35
Tabel 2. Distribusi rata-rata kebersihan mulut berdasarkan jenis kelamin	35
Tabel 3. Distribusi subjek berdasarkan usia.....	36
Tabel 4. Distribusi kebersihan mulut subjek berdasarkan usia	36
Tabel 5. Distribusi Subjek terhadap tingkat karies gigi (DMF-T).....	36
Tabel 6. Distribusi kebersihan mulut anak dengan indeks karies ibu	49
Tabel 8. Hasil uji korelasi dengan menggunakan <i>Pearson</i>	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kriteria Untuk Skor Debris (DI-S) Komponen OHI-S	13
Gambar 2. Kriteria Untuk Calculus Skor (CI-S)Komponen Dari OHI-S	14
Gambar 3. <i>Primary tooth development</i>	21
Gambar 4. Kerangka Konsep	26