

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN
MULUT DENGAN TINGKAT KEPARAHAN KARIES
GIGI PADA ANAK USIA 12-15 TAHUN**

(Penelitian pada SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta)

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



Disusun oleh :

SINKA PUJI YUNINDA
20130340104

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

MOTTO

Hidup hanya sekali. Jadilah berarti untuk dirimu sendiri dan orang lain!

Yakinlah akan ada sesuatu yang menantimu selepas banyak kesabaran (yang kau jalani), yang akan membuatmu terpana hingga kau lupa betapa pedihnya rasa sakit.
(Ali Bin Abi Thalib)

Sesungguhnya beserta kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), maka kerja kersalah kamu (urusan yang lain). Dan kepada tuhanmu maka (hendaklah) kamu berharap.
(QS. Al-insyirah : 5-7)

Man Jadda Wa Jadda. Siapa yang bersungguh-sungguh akan berhasil.
Man shobaro zhofiro. Barang siapa yang sabar akan beruntung.
Man Saaro 'Alaa Darbi Washola. Siapa yang berjalan di jalurnya akan sampai.
(Mahfudzot)

Tidak ada yang mampu mengubah takdir kecuali doa. Dan Allah akan mengubah nasib kita selama kita mau dan bergerak untuk mengubahnya.
(Kurniawan Gunadi)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya tulis ilmiah ini dipersembahkan untuk:

Mama dan Papa yang tak pernah lelah menyemangati, mendoakan tanpa henti, dan memberi kasih sayang yang tak terhitung nilainya.

Terima kasih Ma, Pa untuk segala ridho, kesabaran dan kebahagiaan yang telah diberikan tanpa pamrih. Terimakasih juga telah menunjukkan bahwa hidup ini sesungguhnya sempurna selama kita pandai bersyukur.

Teruntuk seluruh sahabat dan saudara yang tak pernah absen mendoakan dan memberi pelukan semangat dalam penyusunan Karya

KATA PENGANTAR

Assalammu'alaikum wr. wb.

Alhamdulillah rabbil'alamiin. segala puji syukur dipanjatkan kepada Allah SWT, yang dengan kasih dan karuniaNya memberikan kekuatan, kesempatan, pengetahuan, serta kesabaran kepada penulis sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Hubungan Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut dengan Tingkat Keparahan Karies Gigi pada Anak Usia 12-15 Tahun".

Karya Tulis Ilmiah ini dimaksudkan sebagai pemenuhan syarat memperoleh gelar derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tentunya tidak terlepas dari dorongan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya serta memberikan kesehatan dan jalan kepada umatNya dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
2. Bapak dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Bapak drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

4. drg. Rr Pipiet Okti Kusumastiwi, MPH selaku dosen pembimbing yang sabar selalu memberikan petunjuk, bimbingan, dorongan serta semangat dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah.
5. drg. Iwan Dewanto, MM dan drg. Wustha Farani, M.DSc selaku dosen penguji yang telah membimbing dan telah memberi masukan serta nasehat bagi penulis sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai dengan sebaik-baiknya.
6. Ayahanda tercinta (Drs. Kartowiyoso) dan Ibunda tercinta (Imas Masinah) yang telah mendoakan, menemani dan menyemangati dalam menggapai mimpi-mimpi penulis.
7. Kakak perempuan saya satu-satunya (Yossi Amanda) yang telah memberikan doa dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
8. Ibu Kepala Sekolah beserta guru-guru SMP Muhammadiyah 9 yang telah memberikan izin tempat dan waktunya untuk melakukan penelitian.
9. Rr Prathita Ayu Saraswati selaku teman satu kelompok KTI yang selalu membantu dan memberikan semangat satu sama lain dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
10. Teman-teman DSWW (Denti, Widas, Wulan) selaku teman berbagi yang selalu ada untuk memberikan semangat, nasihat, dan bantuan bagi penulis.
11. Teman-teman Sahabat Entung dari 1000Guru Jogja selaku sahabat baik yang selalu memberi dorongan semangat setiap waktu bagi penulis dalam

12. Semua teman-teman Program Studi Kedokteran Gigi UMY angkatan 2013, semoga sukses selalu.
13. Pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran maupun kritik yang bersifat membangun. Semoga penulis Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan pengetahuan bagi pembaca.

Wassalammu'alaikum wr. wb.

Yogyakarta, 20 April 2017

Penulis

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama:Sinka Puji Yuninda

NIM:20130340104

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 sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam 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 iplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Telaah Pustaka	9
1. Karies.....	9
2. Pengetahuan.....	16
3. Usia 12-15 tahun	20
B. Landasan Teori.....	21
C. Kerangka Konsep.....	23
A. Hipotesis.....	23
BAB III	24
METODE PENELITIAN.....	24

A. Desain Penelitian.....	24
B. Populasi dan Sampel Penelitian	24
C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	27
D. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
E. Variabel Penelitian	27
1. Variabel Pengaruh	27
2. Variabel Terpengaruh.....	27
3. Variabel Terkendali	28
4. Variabel Tidak Terkendali.....	28
F. Definisi Operasional.....	28
G. Alat dan Bahan Penelitian.....	29
H. Jalannya Penelitian.....	30
I. Analisis Data	31
J. Etika Penelitian	32
BAB IV	34
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	34
A. Hasil Penelitian	34
B. Pembahasan.....	41
BAB V.....	44
KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	46

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut.....	35
Tabel 2.	Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut.....	36
Tabel 3.	Karakteristik Subyek penelitian berdasarkan usia di SMP 9 Muhammadiyah Yogyakarta.....	37
Tabel 4.	Karakteristik Subyek penelitian berdasarkan jenis kelamin di SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta.....	37
Tabel 5.	Distribusi Skor Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut pada anak usia 12-15 tahun di SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta.....	38
Tabel 6.	Distribusi frekuensi skor <i>Caries Severity Index (CSI)</i>	39
Tabel 7.	Hasil Uji Korelasi <i>Pearson</i>	40