



**KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA SMP INKLUSI TPA DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Strata Satu (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember dan mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi

Oleh:
SHOFWATUL UMMAH
NIM 071610101010

Dosen Pembimbing Utama: drg. Kiswaluyo, M. Kes
Dosen Pembimbing Anggota: drg. Ari Tri Wanodyo Handayani, M. Kes

**ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2012**



**KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA SMP INKLUSI TPA DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Strata Satu (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember dan mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi

Oleh:
SHOFWATUL UMMAH
NIM 071610101010

Dosen Pembimbing Utama: drg. Kiswaluyo, M. Kes
Dosen Pembimbing Anggota: drg. Ari Tri Wanodyo Handayani, M. Kes

**ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2012**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ibunda Umi Hanik dan Bapak Agus Salim, atas ketulusan doa, cinta dan kasih sayang, motivasi serta pengorbanan selama ini. Senyum dan kebahagiaan kalian adalah harapan terbesarku;
2. Adik-adikku Guntur Wijaya Mu'in dan Prima Ayu Merdekawati yang senantiasa menyayangi dan memberi keceriaan;
3. Almamater Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.

MOTO

“Jika memang ini adalah keputusan Allah, pasti akan terwujud dengan kehendak-Nya.”

(HR. Bukhari-Muslim)*

“Tuliskan rencanamu dengan sebuah pensil dan serahkan penghapusnya pada Allah SWT.”

(Wilies Aji Satria)

*Aziz, N. H. A. 2010. *30 Wanita, Kisah Penuh Hikmah dan Inspirasi*. Penerjemah: Sutrisno Hadi. Jakarta: Gema Insani.

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shofwatul Ummah

NIM : 071610101010

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “*Kesehatan Gigi dan Mulut serta Tingkat Pengetahuan Siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember*” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 02 Oktober 2012

Yang menyatakan,

Shofwatul Ummah

NIM 071610101010



**KESEHATAN GIGI DAN MULUT SERTA TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA SMP INKLUSI TPA DI KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Oleh:
SHOFWATUL UMMAH
NIM 071610101010

Dosen Pembimbing Utama: drg. Kiswaluyo, M. Kes
Dosen Pembimbing Anggota: drg. Ari Tri Wanodyo Handayani, M. Kes

PENGESAHAN

Skripsi berjudul “*Kesehatan Gigi dan Mulut serta Tingkat Pengetahuan Siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember*” telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember pada:

hari, tanggal : Rabu, 10 Oktober 2012

tempat : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember

Tim Penguji:

Ketua,

drg. Kiswaluyo, M. Kes.

NIP 196708211996011001

Anggota I,

Anggota II,

drg. Ari Tri Wanodyo Handayani, M.Kes.

NIP 197308182001122001

drg. Dyah Setyorini, M.Kes.

NIP 196604012000032001

Mengesahkan

Dekan,

drg. Hj. Herniyati, M. Kes.

NIP 195909061985032001

RINGKASAN

Kesehatan Gigi dan Mulut serta Tingkat Pengetahuan Siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember; Shofwatul Ummah, 071610101010; 2012: 52 halaman; Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Jember.

Penyakit periodontal dan karies merupakan masalah kesehatan gigi dan mulut yang masih memerlukan perhatian serius. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak-anak mempunyai maksud dan tujuan memperkenalkan anak dengan dunia kesehatan gigi serta segala persoalan mengenai gigi, sehingga mampu memelihara kesehatan gigi dan melatih anak membersihkan gigi sesuai dengan kemampuannya. Tujuan penelitian adalah mengetahui skor dan kriteria karies gigi, kebersihan mulut serta tingkat pengetahuan dan mengetahui hubungan antara karies gigi, kebersihan mulut dan tingkat pengetahuan pada siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember.

Jenis penelitian ini adalah *observasional analitik* dengan desain pengambilan data secara *cross sectional* dan subyek yang diteliti adalah total populasi. Populasi penelitian merupakan seluruh siswa kelas VII, VIII dan IX SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember yang terdiri dari 17 siswa ABK dan 106 siswa normal. Penelitian ini dilakukan dengan memeriksa karies gigi, kebersihan mulut dan tingkat pengetahuan berdasarkan ketentuan yang telah ditentukan sebelumnya. Hasil dari pemeriksaan, data diuji normalitas dengan uji *Kolmogrov-Smirnov*, selanjutnya data dianalisis dengan menggunakan uji *Spearman*.

Kesimpulan penelitian ini adalah kesehatan gigi dan mulut siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember mempunyai kriteria sedang dan tingkat pengetahuannya termasuk dalam kriteria baik. Karies gigi yang terjadi erat kaitannya dengan kebersihan mulut dan tingkat pengetahuannya. Tidak terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kebersihan mulut. Pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut pada siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten

Jember tidak cukup memotivasi siswa tersebut dalam menjaga kebersihan mulutnya.

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Kesehatan Gigi dan Mulut serta Tingkat Pengetahuan Siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember*”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Strata Satu (S1) pada Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tidak terhingga kepada:

1. drg. Kiswaluyo, M. Kes., selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan ilmu hingga dapat terselesaikannya penulisan skripsi ini;
2. drg. Ari Tri Wanodyo Handayani, M. Kes., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah sangat membantu terselesainya skripsi, memberikan bimbingan dan ilmu yang bermanfaat;
3. drg. Dyah Setyorini, M. Kes., selaku Dosen Sekretaris Penguji atas saran dan petunjuknya dalam penulisan skripsi ini;
4. drg. Hj. Herniyati, M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember;
5. drg. R. Rahardyan Parnaadji, M. Kes, Sp. Prost., selaku Pembantu Dekan I Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember;
6. drg. Sri Lestari, M. Kes., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah menjadi ibu kedua hingga dapat bertahan di Fakultas Kedokteran Gigi ini;
7. Ibunda Umi Hanik dan Bapak Agus Salim tersayang, atas doa yang selalu terlantun dan nasehat bijak yang menjadi inspirasi dan penguat untuk menyelesaikan studi;
8. Alm. Eyang Putri Siti Maryam atas doa yang selalu dipanjatkan;
9. Adik-adikku, Guntur Wijaya Mu'in dan Prima Ayu Merdekawati, terima kasih atas segala doa dan motivasi yang selalu mengiringi;

10. Bapak Suparni dan Ibu Sukarmijati atas doa dan perhatian yang diberikan selama ini;
11. Mas Wilies Aji Satria, terimakasih atas tulusnya doa, semangat dan nasehat yang selalu diberikan;
12. Mbak Maria Ika, Kartini, Cindy, Rona, Rizka, Dian, Ine, Rima, Mery, Kiki, dan Selly yang telah menemani hari-hari;
13. Sahabat-sahabatku, Rina, Ayu, Fitra, Sandi, Pera dan Siro yang selalu setia menjadi teman baikku;
14. Teman-temanku, Rizka, Tifani, Gita, Anggie, Ona, Novi, Ninien, mas Yanuar, Yopi, mas Heva, Atik, Ria, Nova, Mbak Radita, Mbak Indah, Mas Akbar, Dimas '09, dan Tino '09 terima kasih telah menjadi teman yang baik dan tempat berbagi;zx
15. Teman-teman KKT Wonoasri, Thoriq, Arwah, Nurul, Ragil, Nikita, Jihan, dan Saif, terima kasih pernah hadir dalam hidupku;
16. Teman-teman angkatan 2007 yang bersama-sama meniti kesuksesan, terima kasih atas semangat yang kalian berikan;
17. Bapak Bambang, selaku Kepala Sekolah SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember yang telah memfasilitasi penelitian;
18. Bapak Khoiron, selaku guru pendamping siswa ABK di SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember, yang telah memberikan banyak informasi dan membantu terlaksananya penelitian;
19. Bapak dan Ibu guru SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember yang turut membantu dalam penelitian;
20. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Amien.

Jember, 24 Oktober 2012

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PEMBIMBING	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
RINGKASAN	vii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Kesehatan Gigi dan Mulut	4
2.1.1 OHI-S	4
2.1.1.1 Penilaian DI-S	5
2.1.1.2 Penilaian CI-S	6
2.1.2 DMF-T	7
2.2 Pengetahuan	8
2.2.1 Pengertian Pengetahuan	8
2.2.2 Tingkatan Pengetahuan	8
2.2.3 Kategori Pengetahuan	9
2.2.4 Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut	10

2.3 ABK	10
2.3.1 Tuna Rungu	11
2.3.1.1 Pengertian Tuna Rungu	11
2.3.1.2 Klasifikasi Tuna Rungu	11
2.3.1.3 Karakteristik Tuna Rungu	12
2.3.2 Tuna Grahita	13
2.3.1.1 Pengertian Tuna Grahita	13
2.3.1.2 Klasifikasi Tuna Grahita	13
2.3.1.3 Karakteristik Tuna Grahita	14
2.4 Sekolah Inklusi	15
2.4.1 Pengertian Sekolah Inklusi	15
2.4.2 Gambaran Umum SMP Inklusi TPA Jember	16
BAB 3. METODELOGI PENELITIAN	17
3.1 Jenis Penelitian	17
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	17
3.2.1 Waktu Penelitian.....	17
3.2.2 Tempat Penelitian	17
3.3 Populasi Penelitian.....	17
3.4 Identifikasi Variabel Penelitian	17
3.4.1 Karies Gigi	17
3.4.2 Kebersihan Mulut	18
3.4.3 Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut	19
3.5 Alat dan Bahan	20
3.6 Prosedur Penelitian.....	21
3.7 Analisa Data	21
3.8 Alur Penelitian.....	22
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Hasil Penelitian.....	23
4.1.1 Analisa Data	25
4.2 Pembahasan	26
4.2.1 Karies Gigi.....	26

4.2.2 Kebersihan Mulut	28
4.2.3 Tingkat Pengetahuan	29
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Kesimpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR BACAAN	33
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Pembagian permukaan gigi	5
2.2 Skor debris indeks	6
2.3 Gigi anterior yang mengalami karies	8

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Distribusi kriteria DMF-T pada siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember	23
4.2 Distribusi kriteria OHI-S pada siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember	24
4.3 Distribusi kriteria hasil kuesioner pada siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember	24
4.4 Rata-rata kesehatan gigi dan mulut serta tingkat pengetahuan siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember	25
4.5 Hasil Uji <i>Kolmogrov-Smirnov</i>	25
4.6 Hasil analisa korelasi <i>Spearman</i> terhadap DMF-T, OHI-S dan tingkat pengetahuan siswa SMP Inklusi TPA di Kabupaten Jember.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Kuesioner dan Lembar Pemeriksaan Karies Gigi	37
B. Surat Persetujuan	42
C. Data Hasil Penelitian	43
D. Hasil Analisa Data	47
E. Foto Penelitian	51