

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN MEDIA PENYULUHAN JENIS AUDIOVISUAL DAN BONEKA KARAKTER DENGAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI MULUT DAN PERUBAHAN SKOR PLAK PADA SISWA SEKOLAH DASAR**

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh:

Sitirahma Desmaarleni

20080340047

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

2012

**HALAMAN PENGESAHAN**

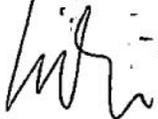
**HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN MEDIA PENYULUHAN JENIS  
AUDIOVISUAL DAN BONEKA KARAKTER DENGAN TINGKAT  
PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI MULUT DAN PERUBAHAN SKOR  
PLAK PADA SISWA SEKOLAH DASAR**

**Disusun Oleh:**  
Sifirahma Desmarleni  
20080340047

**Yogyakarta, 20 Mei 2012**

**Disetujui Oleh**

**Dosen Pembimbing**



**drg. Indri Kurniasih**

**Dosen Penguji**



**drg. Sartika Puspita, MDsc**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Kedokteran dan  
Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta**



**dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes**

**Ketua Program Studi  
Pendidikan Dokter Gigi  
Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta**



**drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros.**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini untuk:

“Mama tersayang, Hj. Nurlela Asmuni, Amd.Keb, S.KM. Terima kasih atas kasih sayang, dukungan, kesabaran, kepercayaan dan nilai nilai ketulusan tanpa pamrih. Papa tersayang, (Alm) H. Asmuni Daud yang menjadi motivasi paling besar untuk menyelesaikan pendidikan yang sudah dimulai, Adik Tami dan Akbar.”

### MOTTO

- ✓ There is no comfort in growth zone and there is no growth in comfort zone (*Muhammad Assad*).
- ✓ Maka nikmat-Ku yang manakah yang kalian dustakan (*Ar-Rahman*)
- ✓ You've got to take the good with the bad, smile with the sad, love what you've got and remember what you had. Always forgive but never forget. Learn from mistakes but never regret.
- ✓ Devote myself to ideas, Go make it happen, Struggle on it, Overcome my fears, Smile. Don't forget: This is my Dream.

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, atas segala nikmat Iman, Ihsan, Islam dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Adapun Karya Tulis Ilmiah ini untuk melengkapi persyaratan guna memperoleh Sarjana Kedokteran Gigi di Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis ingin menuliskan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. dr. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drg. Hastoro Pintandi, Sp.Pros selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. drg. Indri Kurniasih, selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan dukungan, arahan dan pengertiannya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai pada waktunya.
4. Kepala Sekolah beserta Dewan Guru SD Ngebel Taman Tirto, Kasihan, Bantul yang telah bersedia memberikan izin dan waktu untuk melaksanakan.
5. Siswa-siswi Kelas 2 dan Kelas 3 SD Ngebel Taman Tirto, Kasihan, Bantul yang telah bersedia menjadi responden penelitian dan bersikap sangat kooperatif selama proses penelitian.

6. Tim pemeriksa skor plak dan yang membantu pengambilan data:  
Annisa Meilina, Amelia, Insivani, Siti Annisa, Yani Rahmah,  
Mardiyah, Any, Janiari dan Nurisa.
7. Segenap staf dan karyawan FKIK UMY, Pak Kasimin, Mbak Oci,  
Mbak Yeti, Pak Ardan atas bantuan yang diberikan kepada penulis.
8. Ibunda, Adik Tami dan Akbar serta Keluarga yang selalu memberikan  
motivasi.
9. Sahabat tercinta, Rina, Wa, Ayie, Sai, Agri, Shu Shiung dan Julie.
10. Teman-Teman seperjuangan angkatan 2008 semoga selalu kompak  
dan solid, teman-teman di Organisasi JARIMULIA, IELSP Cohort 9,  
YAP UNFPA dan YLI McKinsey Company.
11. Mereka yang menginspirasi penulis secara tidak langsung dan semua  
pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis  
Ilmiah ini.

Penulis menyadari dengan keterbatasan yang dimiliki bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat konstruktif sehingga dapat bermanfaat bagi penulis dan semua pihak.

Yogyakarta, 1 Juni 2012

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
MOTTO.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRAK.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Keaslian Penelitian.....	4
C. Rumusan Masalah .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka .....	8
B. Landasan Teori.....	23
C. Hipotesis.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	24
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
C. Populasi dan Sample Penelitian .....	25
D. Variabel Penelitian.....	26
E. Definis Operasional.....	26
F. Instrumen Penelitian.....	28
G. Jalannya Penelitian.....	30

H. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	32
I. Analisis Data .....	32
J. Etika Penelitian .....	32
K. Skema Penelitian .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil.....	34
B. Pembahasan.....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	46
LAMPIRAN .....	47

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Karakteristik responden Audiovisual
Tabel 1.2	Karakteristik responden Boneka Karakter
Tabel 1.3	Karakteristik responden Audiovisual
Tabel 1.4	Karakteristik responden Boneka Karakter
Tabel 2.1	Distribusi frekuensi kualitatif nilai posttest pengetahuan kesehatan gigi dan mulut media penyuluhan audiovisual
Tabel 2.2	Distribusi frekuensi kualitatif nilai posttest pengetahuan kesehatan gigi dan mulut media penyuluhan boneka karakter
Tabel 2.3	Distribusi frekuensi kualitatif pre-post pemeriksaan skor plak media penyuluhan audiovisual
Tabel 2.4	Distribusi frekuensi kualitatif pre-post pemeriksaan skor plak media penyuluhan boneka karakter
Tabel 3.3	Distribusi Data Audiovisual
Tabel 3.2	Nonparametric Correlations Audiovisual
Tabel 3.3	Distribusi Data Boneka Karakter
Tabel 3.4	Nonparametric Correlations Boneka Karakter

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Data Analisis Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 2. Analisis Data Tabel Chi-square dan Uji Korelatif Spearman  
Audiovisual
- Lampiran 3. Analisis Data Tabel Chi-square dan Uji Korelatif Spearman  
Audiovisual
- Lampiran 4. Kuisioner pengetahuan kesehatan gigi dan mulut
- Lampiran 5. Form penilaian skor plak siswa SD Kasihan
- Lampiran 6. Penjelasan Prosedur Penelitian
- Lampiran 7. Surat Informed Consent
- Lampiran 8. Surat Izin Penelitian
- Lampiran 9. Surat Kelayakan Etika Penelitian
- Lampiran 10. Surat Izin Peminjaman Alat untuk Kegiatan Penyuluhan
- Lampiran 11. Form Hasil Pemeriksaan Skor Plak
- Lampiran 12. Kusioner Pengetahuan Hasil Penelitian
- Lampiran 13. Foto Dokumentasi Kegiatan Penelitian