

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG  
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI  
PADA ANAK DI SDN NGBEL TAMANTIRTO KASIHAN BANTUL  
YOGYAKARTA**

**Karya Tulis Ilmiah**

**Untuk memenuhi syarat memperoleh derajat Sarjana Keperawatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**SUHERPAN  
20070320101**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2011**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG  
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI  
PADA ANAK DI SDN NGERBEL TAMANTIRTO KASIHAN BANTUL**



**Titih Huriyah, Ns., M.Kep., Sp.Kom** (.....)

**Yuli Isnaini, Ns., M.Kep., Sp.Kom** (.....)

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

**(dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes)**

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “ **Hubungan antara tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian karies gigi pada anak di sdn ngebel tamantirto kasihan bantul Yogyakarta**”.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak dr. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ibu Fitri Arofiati, S.kep.,Ns., M.A.N selaku Kepala Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Titih huriah, Ns., M.Kep, Sp.Kom sebagai pembimbing yang tak henti-hentinya memberikan pengarahan dalam penyusunan karya tulis ilmiah dan mendengarkan keluh kesah selama ini.
4. Yuli Isnaeni, Ns., M.Kep, Sp.Kom selaku dosen penguji yang bersedia meluangkan waktu untuk memberikan pengujian, saran, masukan dan koreksi terhadap karya tulis ilmiah ini.
5. Seluruh Staf Karyawan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bantuan terhadap penyusunan karya tulis ilmiah.
6. Keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan, do'a serta nasehat selama ini kepada penulis.
7. Kepala Sekolah SDN Ngebel yang turut membantu peneliti dalam melaksanakan penelitian ini.
8. Seluruh ibu beserta siswa-siswi kelas 1-5 SDN Ngebel yang atas kesediaannya menjadi responden dan membantu menyelesaikan penelitian ini.
9. Terimakasih kepada rekan-rekan PSIK angkatan 2007.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga Karya Tulis ini dapat bermanfaat bagi Ilmu Keperawatan dan pembaca sekalian.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 19 Juli 2011

Suherpan

**DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
SKEMA.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Keaslian Penelitian .....	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Landasan Teori.....	10
1. Pengetahuan .....	10
a. Definisi Pengetahuan .....	10
b. Tingkat pengetahuan .....	12
c. Faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	13

d. Pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut.....	14
2. Gigi.....	15
a. Anatomi gigi.....	15
3. Karies gigi.....	17
a. Definisi karies gigi .....	17
b. Etiologi.....	17
c. Klasifikasi karies gigig.....	21
4. Karies gigi pada anak sekolah.....	21
B. Kerangka Teori.....	22
C. Kerangka Konsep .....	24
D. Hipotesis.....	24
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	25
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	25
D. Variabel Penelitian .....	27
E. Definisi Oprasional .....	27
F. Instrumen Penelitian .....	28
G. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	29
H. Analisis Data .....	30
I. Etika Penelitian .....	30
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>31</b>
A. Hasil Penelitian .....	31

1. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	31
2. Karakteristik Responden .....	31
3. Hasil Analisa data .....	33
a. Tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut .....	33
b. Kejadian karies gigi .....	36
c. Hubungan tingkat pengetahuan dengan kejadian karies gigi .....	36
B. Pembahasan.....	37
1. Tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut .....	37
2. Kejadian karies gigi .....	40
3. Hubungan antara tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian karies gigi pada anak .....	40
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44

## DAFTAR PUSTAKA

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 1</b> Kisi-kisi kuesioner pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dan mulut .....	28
<b>Tabel 2</b> Distribusi frekuensi karakteristik responden (Ibu).....	32
<b>Tabel 3</b> Distribusi karakteristik responden (anak).....	38
<b>Tabel 4</b> Frekuensi pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dan mulut kesehatan gigi dan mulut....	34
<b>Tabel 5</b> Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dan mulut.....	35
<b>Tabel 6</b> Tabulasi silang tingkat pengetahuan dengan kejadian karies gigi .....	35



**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1</b> Anatomi Gigi .....	16
<b>Gambar 2</b> Karies Gigi.....	17
<b>Gambar 3</b> Empat Lingkaran Penyebab Karies .....	19

**DAFTAR SKEMA**

<b>Skema 1</b> Kerangka Teori Penelitian .....	23
<b>Skema 1</b> Kerangka Konsep Penelitian .....	23