

**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 NGBEL TAMANTIRTO KASIHAN BANTUL  
YOGYAKARTA**

**Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal:**

**19 Juli 2011**

**Oleh:**

**SUHERPAN**

**NIM 20070320101**

**Penguji**

**Titih Huriah, Ns., M.Kep., Sp.Kom**

(.....)

**Vuli Isnaini Ns. M.Kep. Sp.Kom**

(.....)

## HALAMAN MOTTO



*"...Setiap urusan atau pekerjaan apapun tidak dimulai dengan basmalah, "bismillahirrahmanirrahim" adalah sebuah kesia-siaan...."*

*(Al-Hadist)*

*"...Janganlah mengharap menjadi apa-apa selain menjadi dirimu sendiri, dan cobalah menjadi dirimu yang sempurna..."*

*"...Jika kamu sudah menerapkan tiga kata (Minta tolong, terimakasih dan minta maaf) dalam kehidupanmu maka kamulah orang yang mulia..."*

*"...Jika kamu takut untuk percaya diri janganlah pernah bermimpi untuk menjadi diri sendiri..."*

*"...kesuksesan Seseorang didapat bukan hanya dari pendidikan tapi dari cara berfikirnya..."*

*Karya ini aku persembahkan untuk,....*

- ❖ *Buat kedua orang tua ku bapak (Syarafuddin. H) dan ibu (Aisyah. J) yang tercinta yang selalu sabar dalam membantu membangun masa depanku dengan mensupport hati, pikiran serta materi.*
- ❖ *Kak wan dan kak sus yang selalu memberikan dukungan, doa, dan cinta kasihnya.*
- ❖ *Keponakan pertamaku Wafi yang menggemaskan.*
- ❖ *Keluarga besar papin Aji dan papin H. Jumuhur tercinta. Terimakasih atas doa dan dukungannya.*
- ❖ *Uwa'sbune dan uwa'nsayo. Trimakasih atas inspirasi bermaknamu.*
- ❖ *Bebek' (D'ajenk Riva) terimakasih telah memberikanku semangat, motivasi, perubahan menjadi lebih baik dan nenaertiannya selama ini.*

## 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

9. **Ho'ho, plonco (aris), riva dan dewi** terimakasih sudah menjadi asisten penelitian ku dan selalu meluangkan waktunya buat membantu ku dalam penelitian ini.
10. Teman-teman sepermainan **candra, yun, bang udin, abay, oca dan jack** terimakasih buddy.
11. Sahabat seperjuangan dari SMA **Arian sasmita (sako)**, thanks buddy atas sepercik pemikiranmu.
12. Buat teman-teman satu bimbingan **Dewi, hendri, Ay, alfi, metha, fitrah, dan evantri** yang selalu kompak untuk mengejar **bu Titih** dan saling membantu yang tak pernah ku lupakan selama ini.
13. Warga **Perum PKU muhammadiyah** terimakasih atas kebaikannya selama saya ngontrak di lingkungan anda.
14. Semua mahasiswa **keperawatan angkatan 2007** yang selalu memberikan dukungan dan pertemanan selama ini.

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, Juli 2011

Suherpan

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>SKEMA.....</b>	<b>xii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Keaslian Penelitian .....	8
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
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
B. Kerangka Teori .....	22
C. Kerangka Konsep .....	23
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 dan .....	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>B. Pembahasan.....</b>	<b>37</b>
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
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>44</b>
<b>A. Kesimpulan.....</b>	<b>44</b>
<b>B. Saran .....</b>	<b>44</b>

## 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).....	33
<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	36

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1 Anatomi Gigi .....</b>	<b>16</b>
<b>Gambar 2 Karies Gigi.....</b>	<b>17</b>
<b>Gambar 3 Emnat Tinokaran Penvehah Karies</b>	<b>19</b>

## DAFTAR SKEMA

**Skema 1 Kerangka Teori Penelitian.....23**

**Skema 1 Kerangka Konsen Penelitian .....23**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran 1** Lembar persetujuan menjadi responden

**Lampiran 2** Lembar permohonan menjadi responden

**Lampiran 3** Lembar kuesioner pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut

**Lampiran 4** Surat izin penelitian.

**Lampiran 5** Surat etika penelitian