

**PENGARUH POLA MAKAN DAN PERILAKU PERAWATAN GIGI DAN
MULUT TERHADAP ANGKA KEJADIAN KARIES GIGI
PADA ANAK DI SD BRAJAN TAMANTIRTO
KASIHAN BANTUL YOGYAKARTA**

**Karya Tulis Ilmiah
Untuk memenuhi syarat memperoleh derajat
Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



HEIDY RATNA SARI

20080320153



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

MOTTO

Apabila anak Adam itu meninggal, maka putuslah amalnya, kecuali tiga perkara:
shadaqah jariyah, ilmu yang bermanfaat dan anak yang shaleh yang
mendoakannya. (H.R.Muslim)

Orang yang paling aku sukai adalah dia yang menunjukkan kesalahanku.
(Umar bin Khatab)

Apabila di dalam diri seseorang masih ada rasa malu dan takut
untuk berbuat suatu kebaikan, maka jaminan bagi orang tersebut
tidak akan bertemunya ia dengan kemajuan selangkah pun.
(Bung Karno)

Yang menentukan masa depan bukan kekayaan, kedudukan dan kebahagiaan yang

dicanai tetani ke arah mana kita akan membawa semua itu.

PERSEMBAHAN

Ku persembahkan karya ini sebagai hasil dari studiku teruntuk orang-orang
tercinta...

Ayahanda Djumar & Ibunda Suyatni *tercinta, tersayang dan yang kubanggakan*

Doamu merupakan cahaya kekuatan bagiku dalam menghadapi proses kehidupanku

Nasehatmu adalah petunjuk bagiku, dalam menelusuri perjalanan hidupku

Kepercayaanmu menjaga setiap langkah kakiku ditengah godaan dan cobaan kehidupanku

Terima kasih atas doa, semangat, dukungan, cinta, kasih sayang, serta pengorbananmu.

Kakanda Dian Cahyono, Bekti Miyas Rahardno, Dewi Puspitaningrum, Wahyu Kumala Dewi

Kalian adalah sumber inspirasi dalam hidupku dengan perhatian, bimbingan dan dorongan,

karya ini dapat terselesaikan.

Keponakanku Dhafir Raff Ahsan dan Khairani Azkayra Bekti *tercinta*

Tingkahmu, tawamu, hingga suaramu merupakan sumber semangat di setiap hari.

Sahabat-sahabatku **Dira, Rasty, Ucha, Iis Wenny**

Makasih udah jadi sahabat terbaik dalam susah maupun senang

teman-teman Pondok Anindita **Ciank, Sofie, Accy, Cempluk, Elyn, Tiwi**

terima kasih untuk semangat serta doanya.

Bachtiar Bayu Septiono

Terima kasih untuk dukungan, semangat, dan doanya menemani dalam suka duka,

susah senang sehingga karya ini terselesaikan.

Tatha Rommy serta **Teman-teman PSIK 08** terima kasih atas bantuan dan kebersamaannya.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Alhamdulillah rabbil'alamin, puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan kasih sayang-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini.

Karya tulis ilmiah ini berjudul “Pengaruh antara Pola Makan dan Perilaku Perawatan Gigi dan Mulut dengan Angka Kejadian Karies Gigi pada anak di SD Brajan Tamantirto Kasihan Bantul Yogyakarta”. Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
2. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes, selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Ibu Sri Sumaryani, S.kep.,Ns, M.Kep, Sp.Mat, selaku ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
4. Ibu Yuli Isnaeni, S.Kp., M.Kep., Sp.Kom, selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, pencerahan, semangat, koreksi dan telah meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

5. Ibu Sutantri, S.Kep.,Ns, selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, pencerahan, semangat, koreksi, dan telah meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Bapak Moh. Affandi, S.Kep.,Ns., MAN selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan, koreksi, dan telah meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. Kepala Sekolah SD Brajan yang telah memberikan izin dan kepercayaannya untuk melakukan penelitian ini.
8. Bapak, ibu serta kakak-kakakku tercinta yang senantiasa memberikan dukungan dan doa.
9. Semua teman mahasiswa ilmu keperawatan 2008 atas dukungan dan kerjasamanya.

Semoga bantuan yang diberikan menjadi amal shaleh dan mendapat imbalan serta ridho Allah SWT. Akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah ilmiah pengetahuan khususnya bagi keperawatan. Saran dan kritik penulis harapkan untuk koreksi dan perbaikan.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Bagi Ilmu Keperawatan	5
2. Bagi Institusi Sekolah.....	5
3. Bagi Siswa	6
4. Bagi Mahasiswa	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Landasan Teori	9
1. Anak sekolah dasar.....	9
2. Pola makan.....	16
3. Perilaku perawatan gigi dan mulut.....	20

B. Kerangka Konsep.....	28
C. Hipotesis Penelitian.....	29
BAB III.....	30
METODE PENELITIAN.....	30
A. Jenis dan rancangan penelitian	30
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	30
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
D. Variabel penelitian	31
E. Definisi Operasional	31
F. Instrumen Penelitian	32
G. Cara Pengumpulan Data.....	34
H. Uji validitas dan Reliabilitas	35
I. Pengelolaan dan Analisis data	38
J. Etika Penelitian.....	38
BAB IV	40
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Gambaran Wilayah Penelitian	40
B. Hasil Penelitian	41
C. Pembahasan	45
D. Kekuatan Penelitian	53
E. Kelemahan Penelitian.....	54
BAB V.....	54
KESIMPULAN DAN SARAN	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar1. Anatomi Gigi	10
Gambar2. Karies Gigi	12
Gambar3. Penyebab Karies	15
Gambar4. Kerangka KONSEN	29

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kisi-kisi kuesioner perilaku perawatan gigi dan mulut.....	34
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Penelitian.....	41
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Pola Makan Responden Penelitian.....	42
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Perilaku Perawatan gigi dan Mulut Responden Penelitian.....	42
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Karies Gigi Responden Penelitian.....	42
Tabel 6. Hasil koefisien determinasi pada analisis regresi linier berganda.	43
Tabel 7. Hasil Uji Anova.	43
Tabel 8. Hasil analisis uji regresi linier berganda	44

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar permohonan menjadi responden
- Lampiran 2. Lembar persetujuan menjadi responden
- Lampiran 3. Lembar permohonan menjadi asisten penelitian
- Lampiran 4. Lembar persetujuan menjadi asisten penelitian
- Lampiran 5. Kuesioner pola makan
- Lampiran 6. Kuesioner perilaku perawatan gigi dan mulut
- Lampiran 7. Form karies gigi
- Lampiran 8. Surat keterangan ijin studi pendahuluan di SD Brajan
- Lampiran 9. Surat ijin penelitian dari Bappeda Bantul
- Lampiran 10. Surat keterangan layak etik dari FKIK UMY