



**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
TERHADAP KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA USIA 10-12
TAHUN DI SDN CAWANG 07 PAGI**

SKRIPSI

Vania Revanita Manullang

1461050197

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2017**



**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
TERHADAP KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA USIA 10-12
TAHUN DI SDN CAWANG 07 PAGI**

**SKRIPSI
PENELITIAN**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

Vania Revanita Manullang

1461050197

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2017**

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
TERHADAP KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA USIA
10-12 TAHUN DI SDN CAWANG 07 PAGI**

**Diajukan Ke Fakultas Kedokteran UKI
Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Maju Sidang Skripsi**

Disusun Oleh

Vania Revanita Manullang

1461050197

Telah disetujui oleh Pembimbing

10 Maret 2018

(drg. Gemala Birgitta, Sp. Pros)

NIP : 841176

Mengetahui,

(Prof. Dra. Rondang R. Soegianto., M.Sc., Ph.D)

Ketua Tim Skripsi

NIP : 991460

PERNYATAAN MAHASISWA

Nama Mahasiswa : Vania Revanita Manullang
NIM : 1461050197

Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa skripsi berjudul **“Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Terhadap Kesehatan Gigi dan Mulut pada Usia 10-12 Tahun di SDN Cawang 07 Pagi”** adalah betul - betul karya sendiri. Hal - hal yang bukan karya saya, dalam SKRIPSI tersebut telah diberi tanda *citation* dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Jakarta, 10 Maret 2018
Yang membuat Pernyataan,

(Vania Revanita Manullang)
NIM : 1461050197

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Kristen Indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Vania Revanita Manullang
NIM : 1461050197
Program Studi : S1
Fakultas : Kedokteran
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Indonesia bebas royalti noneksklusif (*Non-Exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah yang berjudul: **“Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Terhadap Kesehatan Gigi dan Mulut pada Usia 10-12 Tahun di SDN Cawang 07 Pagi”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini, Universitas Kristen Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.
Dengan demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 10 Maret 2018
Yang menyatakan

(Vania Revanita Manullang)
NIM : 1461050197

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan YME karena berkat rahmat dan karunia-Nyalah saya dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan skripsi di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia dengan judul : “Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Terhadap Kesehatan Gigi dan Mulut pada Usia 10-12 Tahun di SDN Cawang 07 Pagi”.

Dalam penulisan skripsi ini saya dibantu dari berbagai pihak dalam bimbingan, pengarahan, pengumpulan data serta dukungan. Oleh karena itu pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. dr. Marwito Wiyanto ,M.Biomed, AIFM selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
2. Prof. Dra. Rondang R. Soegianto, M.Sc., PhD, selaku ketua tim skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia dan juga dosen penguji yang telah memberi saran dan dukungan sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.
3. Drg. Gemala Birgitta, Sp. Pros selaku dosen pembimbing penulisan skripsi ini yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan ilmu yang bermanfaat, arahan, pengalaman, petunjuk, serta membimbing saya dengan penuh kesabaran mulai dari awal penulisan skripsi ini sampai selesai.
4. Dr Bambang Suprayogi, Sp. THT selaku dosen pembimbing akademik, yang telah membantu segala urusan akademik saya selama menjadi mahasiswa FK UKI.
5. Kepala sekolah, guru – guru dan siswa – siswi SDN Cawang 07 Pagi yang telah mengizinkan dan membantu saya untuk melakukan penelitian.

6. Dr. Sudung Nainggolan, MHSc., sebagai staf pengajar IKM yang sudah dengan sabar membantu melalui saran dan arahnya dalam pengolahan data.
7. Orang tua tercinta, Suhara Manullang dan Amelia Sitinjak yang senantiasa mendoakan saya dalam tawa dan tangis, kasih sayang, dukungan materi dan motivasi.
8. Adik – adik tercinta, Giani Pradipta Manullang, Bryan Sean Abner Manullang dan Gavriel Bertian Ariel Manullang yang terus memberi semangat dan selalu mendukung saya untuk menyelesaikan skripsi tepat waktu.
9. Teman pembimbing skripsi Imanuel Eko Kristian yang telah membantu dan menyemangati dalam perjuangan menyusun skripsi.

Akhir kata, saya berharap semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 10 Maret 2018

Vania Revanita Manullang

NIM : 1461050197

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang Masalah	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.4 Manfaat Penelitian	3
I.4.1 Manfaat Bagi Masyarakat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
II.1 Pendahuluan	4
II.2 Gigi	5
II.3 Karies Gigi dan Penyakit Periodontal.....	9
II.3.1 Karies Gigi.....	9

II.3.1.1 Faktor Risiko dan Faktor Pencegah Karies Gigi	10
II.3.1.2 Mekanisme Terjadinya Karies Gigi.....	16
II.3.1.3 Pencegahan Karies Gigi	18
II.3.2 Penyakit Periodontal	24
II.4 Perilaku	24
II.4.1 Pengetahuan	26
II.4.1.1 Tingkat Pengetahuan	26
II.4.2 Sikap	27
II.4.2.1 Tingkat Sikap	28
II.4.3 Praktik atau Tindakan	28
II.4.3.1. Tingkat Praktik atau Tindakan	29
II.5 Kerangka Teori	30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
III.1 Jenis Penelitian	31
III.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
III.3 Populasi dan Sampel.....	31
III.3.1 Populasi.....	31
III.3.2 Sampel	32
III.4 Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi.....	32
III.4.1 Kriteria Inklusi	32
III.4.2 Kriteria Eksklusi	33
III.5 Variabel Penelitian	33

III.6 Definisi Operasional.....	33
III.7 Teknik Pengumpulan Data	39
III.8 Rencana Pengolahan Data dan Analisis Data	40
III.8.1 Pengolahan Data	40
III.8.2 Analisis Data	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	42
IV.1 Hasil Penelitian	42
IV.2 Pembahasan	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
V.1 Kesimpulan.....	48
V.2 Saran	49
V.2.1 Siswa-siswi	49
V.2.1 Pihak Sekolah	49
V.2.1 Petugas Kesehatan	49
V.2.1 Orang Tua Siswa	50
V.2.1 Peneliti Selanjutnya	50

DAFTAR PUSTAKA

BIODATA MAHASISWA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel II.1	Sumber Karbohidrat dan Potensi Kariogenik.....	22
Tabel III.1	Kategori Pengetahuan Menurut Teori Arikunto.....	35
Tabel III.1	Kategori Sikap Menurut Teori Wiyono.....	37
Tabel III.1	Kategori Tindakan Menurut Teori Wiyono.....	39
Tabel IV.1	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden	42
Tabel IV.2	Distribusi Frekuensi Usia Responden	42
Tabel IV.3	Distribusi Frekuensi Pendidikan Terakhir Orang Tua Responden	43
Tabel IV.4	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden	43
Tabel IV.5	Distribusi Frekuensi Gambaran Kategori Sikap Responden	44
Tabel IV.6	Distribusi Frekuensi Klasifikasi Tindakan Responden	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Anatomy of The Oral Cavity.....	5
Gambar II.2	Anatomi Gigi.....	7
Gambar II.3	Jaringan Penyangga Gigi.....	8
Gambar II.4	Faktor Risiko Karies Gigi.....	16

DAFTAR SINGKATAN

1. Depkes RI : Departemen Kesehatan Republik Indonesia
2. D3 : Diploma 3
3. RISKESDAS : Riset Kesehatan Dasar
4. S1 : Strata-1
5. SPSS : *Statistical Package for the Social Sciences*
6. UKGS : Usaha Kegiatan Gigi Sekolah

ABSTRAK

Kesehatan gigi merupakan bagian integral dari kesehatan secara keseluruhan yang dapat mempengaruhi kualitas hidup seseorang. Kesadaran seseorang akan pentingnya kesehatan gigi dan mulut terlihat dari pengetahuan yang dimiliki dan juga faktor perilaku lainnya yaitu sikap dan tindakan yang sering diabaikan sehingga dapat menimbulkan penyakit gigi dan mulut yang dapat menyerang semua golongan umur terutama pada anak usia sekolah. Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan gambaran pengetahuan, sikap dan tindakan terhadap kesehatan gigi dan mulut pada anak usia sekolah dasar 10-12 tahun di SDN 07 Pagi Cawang. Metode penelitian yang digunakan adalah survei deskriptif. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *non random accidental sampling* pada 61 orang. Instrument yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner. Disimpulkan bahwa secara keseluruhan perilaku responden termasuk kategori tingkat baik.

Kata kunci: pengetahuan, sikap, tindakan, kesehatan gigi dan mulut.

ABSTRACT

Dental health is an integral part of body health which could affect people's quality of life. People's awareness of the importance of oral and dental health is evident from the knowledge people possess and also from behavior factors, such as attitudes and actions which often to be neglected so that can cause oral and dental disease in all groups of ages, especially in school-age children. This research aims to obtain the descriptions of knowledge, attitudes, and actions to oral and dental health in elementary school-age children, which is 10-12 years old at SDN 07 Pagi Cawang. This research method is descriptive survey. Sampling technique being used in this research is non random accidental sampling to 61 persons. This research instrument is questionnaire. It is concluded that respondents' attitudes are included in good level category.

Keywords: knowledge, attitude, action, oral and dental health