

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI  
DAN MULUT PADA MAHASISWA PERGURUAN TINGGI  
KESEHATAN**



**NAR AINI HINDARYATI**  
**P07125118035**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI  
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2021**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI  
DAN MULUT PADA MAHASISWA PERGURUAN TINGGI  
KESEHATAN**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Kesehatan



**NARAINI HENDARYATI**  
**P07125118035**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI  
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2021**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa  
Perguruan Tinggi Kesehatan”

Disusun oleh:

**NAR AINI HINDARYATI**  
P07125118035

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

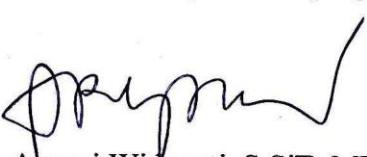
28 April 2021

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

  
Sutrisno, S.SiT, M.Kes  
NIP. 196508131989021001

Pembimbing Pendamping,

  
Aryani Widayati, S.SiT, MPH  
NIP. 196001091980112001



## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **KARYA TULIS ILMIAH**

**“Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa  
Perguruan Tinggi Kesehatan”**

Disusun Oleh:

**NAR AINI HINDARYATI**  
**P07125118035**

Telah dipertahankan dalam seminar di depan dewan penguji

pada tanggal : 28 April 2021

### **SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

**Ketua,**

**Dr. drg. Quroti A'yun, M.Kes.**  
**NIP. 196905241994032001**

(.....)

**Anggota,**

**Sutrisno, S.SiT, M.Kes**  
**NIP. 196508131989021001**

(.....)

**Anggota,**

**Aryani Widayati, S.SiT, MPH**  
**NIP. 196001091980112001**

(.....)

Yogyakarta, 30 Agustus 2021

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi



Suharyono, SPd., S.SiT., M.Kes

NIP.196012121981031006

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.**

**Nama : Nar Aini Hindaryati**

**NIM : P07125118035**

**Tanda tangan : **

**Tanggal : 28 April 2021**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

---

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nar Aini Hindaryati  
NIM : P07125118035  
Program Studi : DIII Kesehatan Gigi  
Jurusan : Keperawatan Gigi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas KTI saya yang berjudul:

Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, 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.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal :

.....28 April 2021



(Nar Aini Hindaryati)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Gigi pada Program Studi D-III Kesehatan Gigi Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan Bapak Sutrisno, S.SiT, M.Kes selaku pembimbing utama dan Ibu Aryani Widayati, S.SiT., M.PH selaku pembimbing pendamping serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh program studi DIII Kesehatan Gigi.
2. Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta yang telah memberi izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian ini.
3. Dwi Suyatmi, S.SiT., MDSc selaku Ketua Prodi D-III Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
4. Dr. drg. Quroti A'yun, M.Kes sekalu Ketua Dewan Pengaji yang telah memberikan banyak masukan.
5. Pengurus Badan Eksekutif Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
6. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan bantuan serta dukungan material dan moral.
7. Sahabat dan teman-teman yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini; dan
8. Teman-teman seperjuangan di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
9. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah banyak membantu penulis selama ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, April 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 <b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Ruang Lingkup .....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
F. Keaslian Penelitian.....	4
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 <b>6</b>
A. Telaah Pustaka .....	6
1. Konsep Pengetahuan .....	6
2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	7
a. Pendidikan .....	7
b. Media Massa/Informasi.....	8
c. Usia .....	9
3. Pengukuran Pengetahuan.....	9
4. Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut.....	10
a. Menyikat Gigi.....	11
b. Makanan Bagi Kesehatan Gigi .....	15
c. Pemeriksaan Gigi dan Mulut 6 Bulan Sekali.....	16
d. Poket Periodontal.....	17
5. Remaja.....	21
6. Mahasiswa .....	21
B. Landasan Teori.....	22
C. Pertanyaan Peneliti .....	23

<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	24
B. Populasi dan Sampel .....	25
C. Waktu dan Tempat .....	26
D. Aspek yang Diteliti .....	26
E. Batasan Ilmiah .....	26
F. Jenis dan Teknik Pengambilan Data .....	27
G. Instrumen dan Bahan Penelitian .....	27
H. Prosedur Penelitian .....	28
I. Manajemen Data .....	28
J. Etika Penelitian .....	29
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
A. Hasil Penelitian .....	30
B. Pembahasan .....	33
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>36</b>
A. Kesimpulan.....	36
B. Saran.....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>38</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. <i>Healthy Tissue and Periodontal Disease</i> .....	18
Gambar 2. Klasifikasi Poket Periodontal.....	18
Gambar 3. Klasifikasi Poket Berdasar Bentuk Mengelilingi Gigi.....	20
Gambar 4. Desain Penelitian.....	25

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....
Tabel 2.	30
Tabel 3.	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....
	31
Distribusi Responden Berdasarkan Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut .....	31
Tabel 4.	Tabulasi Silang ( <i>Crosstabs</i> ) antara Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Jenis Kelamin Responden.
	31
Tabel 5.	Tabulasi Silang ( <i>Crosstabs</i> ) antara Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Usia Responden.....
	32

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1.	Surat Izin Penelitian .....
Lampiran 2.	Keterangan Layak Etik .....
Lampiran 3.	Penjelasan Sebelum Persetujuan Penelitian (PSP).....
Lampiran 4.	Lembar Persetujuan Responden ( <i>Informed consent</i> ) .....
Lampiran 5.	Konsep Kerja Kuesioner.....
Lampiran 6.	Kuesioner Penelitian .....
Lampiran 7.	Dokumentasi Penelitian.....