

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES  
GIGI DAN JUMLAH *DECAY* DI PONDOK PESANTREN**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
Keperawatan gigi



**CINDY PERTIWI NILASARI**

**NIM: P07125117005**

**PRODI DIII KESEHATAN GIGI  
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2020**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah

**“GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI DAN  
JUMLAH *DECAY* DI PONDOK PESANTREN”**

Disusun oleh :

**CINDY PERTIWI NILASARI**


**NIM : P07125117005**

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



**Siti Sulastri, S.Si.T, S.Pd., M.Kes**  
**NIP. 196003041980032001**

Pembimbing Pendamping



**Almujadi, S.SiT, SPd, M.DSc**  
**NIP. 195910091981031005**

**Ketua Jurusan Keperawatan Gigi**

**Poltekkes Kemenkes Yogyakarta**



**Suharjono, SPd, S.SiT, M.Kes.**  
**NIP. 196012121981031006**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**“GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI DAN  
JUMLAH *DECAY* DI PONDOK PESANTREN”**

Disusun oleh :

**CINDY PERTIWI NILASARI**

**NIM : P07125117005**

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal :

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua,

**drg. Rr. Herastuti Sulistyani, M.Kes**

**NIP. 196408061989032002**

(.....)

Anggota,

**Siti Sulastri, S.SiT, S.Pd., M.Kes**

**NIP. 196003041980032001**

(.....)

Anggota,

**Almujadi, S.SiT, SPd, M.Dsc**

**NIP. 195910091981031005**

(.....)

Yogyakarta,

**Ketua Jurusan Keperawatan Gigi**

**Poltekkes Kemenkes Yogyakarta**

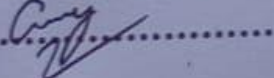


**Suharjono, SPd, S.SiT, M.Kes.**

**NIP. 196012121981031006**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Cindy Pertiwi Nilasari  
NIM : P07125117005  
Tanda tangan : 

Tanggal : 15 Mei 2020

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

---

Nama : Cindy Pertiwi Nilasari

NIM : P07125117005

Program Studi : Diploma III

Jurusan : Keperawatan Gigi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul : **Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Dan Jumlah Decay Di Pondok Pesantren.**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/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 : Pacitan

Pada tanggal : 20 April 2020

Yang menyatakan



## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Diploma pada Program Studi D-III Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan Ibu Siti Sulastri, S. Pd., S.SiT., M. Kes selaku pembimbing utama dan Bapak Almuzadi, S.SiT, SPd, M.DSc pembimbing pendamping serta bantuan dari berbagai pihak 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.
2. Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
3. Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc selaku Ketua Prodi DIII Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
4. drg. Rr. Herastuti Sulistyani, M.Kes selaku Ketua Dewan Penguji yang telah memberikan banyak masukan.
5. KH. Afif Muhammad, MA Selaku Kepala Pondok Pesantren Ali Maksum Krpyak yang telah memberi ijin untuk melakukan penelitian untuk santri di asrama putri.
6. Pengurus Pondok Pesantren Ali Maksum Krpyak yang telah membantu jalannya penelitian.
7. Santri di pondok pesantren putri selaku responden yang telah meluangkan waktunya.
8. Orang Tua dan Keluarga yang telah memberikan bantuan dan dukungan matererial dan moral.
9. Sahabat dan teman-teman yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. 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 membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta,       Maret 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACT.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Ruang Lingkup.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
F. Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Kajian Teori.....	7
B. Landasan Teori.....	23
C. Pertanyaan Penelitian.....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	26
B. Populasi dan Sampel.....	27
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	29
D. Aspek-Aspek yang Diteliti/Diamati.....	29
E. Batasan Istilah.....	29
F. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	30
G. Prosedur Penelitian.....	30
H. Manajemen Data.....	31
I. Etika Penelitian.....	32

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
A. Hasil Penelitian .....	33
B. Pembahasan .....	38
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>45</b>
A. Kesimpulan .....	45
B. Saran.....	45
C. Kelemahan Penelitian.....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN .....	



## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin .....	32
Tabel 2. Karakteristik responden berdasarkan umur .....	32
Tabel 3. Karakteristik responden berdasarkan riwayat pendidikan terakhir .....	33
Tabel 4. Distribusi frekuensi responden berdasarkan tingkat pengetahuan .....	33
Tabel 5. Distribusi frekuensi responden berdasarkan jumlah decay .....	33
Tabel 6. Tabulasi silang antara jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan.....	34
Tabel 7. Tabulasi silang antara umur dengan tingkat pengetahuan.....	34
Tabel 8. Tabulasi silang antara riwayat pendidikan terakhir dengan tingkat pengetahuan.....	35
Tabel 9. Tabulasi silang antara jenis kelamin dengan jumlah decay.....	35
Tabel 10. Tabulasi silang antara umur dengan jumlah decay .....	36
Tabel 11. Tabulasi silang antara riwayat pendidikan terakhir dengan jumlah decay .....	36
Tabel 12. Tabulasi silang antara tingkat pengetahuan dengan jumlah decay.....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Konsep dasar terjadinya penyakit .....	9
Gambar 2. Desain Penelitian.....	26

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Etical Clearant .....	50
Lampiran 2. Analisis Data.....	51
Lampiran 3. Dokumentasi .....	57
Lampiran 4. Kuesioner .....	58
Lampiran 5. Format Pemeriksaan .....	66
Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian .....	67