

## KARYA TULIS ILMIAH

### PENGARUH PROMOSI KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN TELEDENTISTRY TERHADAP PENGETAHUAN SISWA SMA NEGERI 1 PEMALANG JAWA TENGAH TAHUN 2022

*"The Effect of Dental and Oral Health Promotion with Teledentistry on Student Knowledges at Senior High School 1 Pemalang Central Java in 2022"*

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**ANNIKE FEBRIANTY DIAH MUSTIKA**

**20190340046**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2022**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Nama : Annike Febrianty Diah Mustika

NIM 20190340046

Program Studi : Kedokteran Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya yang berjudul “Pengaruh Promosi Kesehatan Gigi dan Mulut dengan *Teledentistry* terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Siswa SMA Negeri 1 Pemalang Jawa Tengah tahun 2022” benar-benar ditulis dari hasil buah pikiran dan karya sendiri. Sumber informasi Karya Tulis Ilmiah ini telah tercantum dalam Daftar Pustaka di bagian akhir. Penulis belum pernah mengajukan Karya Tulis Ilmiah ini kepada universitas/perguruan tinggi mana pun dan dalam bentuk apa pun.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini plagiat / hasil jiplakan, saya bersedia menerima konsekuensi serta sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 26 Desember 2022

Yang membuat pernyataan,



## **MOTTO**

*“Sesungguhnya dalam kesulitan itu pasti ada kemudahan.”*

*(QS Al Insyirah: 5)*

*“Ketahuilah bahwa kemenangan bersama kesabaran, kelapangan bersama kesempitan, dan kesulitan bersama kemudahan.”*

*(HR Tirmidzi)*

*“Keberanian mendatangkan kescerdasan sekaligus keajaiban didalamnya”*

*(Anonym)*

*“Kata akan lebih menyedihkan hanya sebuah tekad tanpa pembuktian”*

*(Annike Febrianty D.M)*

## **KATA PENGANTAR**

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, inayah serta karunia-Nya sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Promosi Kesehatan Gigi dan Mulut dengan *Teledentistry* terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Siswa SMA Negeri 1 Pemalang Jawa Tengah tahun 2022 ” telah disusun dan diselesaikan dengan baik, serta salawat dan salam kepada Rasulullah SAW dan para pengikutnya hingga akhir zaman. Pembuatan proposal karya tulis ilmiah ini terlaksana berkat dukungan serta bantuan berbagai pihak, oleh karena dengan segala hormat, ketulusan serta kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. drg. Edwyn Saleh,Sp.BM., MARS selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. drg. Dwi Aji Nugroho, MDSc, selaku Kepala Program Studi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. drg. Dwi Suhartiningtyas., selaku Dosen Penasihat Akademik (DPA) atas bimbingan dan arahan selama ini.
4. drg. Novitasari Ratna Astuti, M.P.H., selaku Dosen Pembimbing atas arahan, dukungan serta bimbingan selama menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua tercinta, alm. Bapak Eddy Suparman dan Ibu Kartini atas doa, motivasi dan pengorbanan yang tak pernah henti.
6. Feri Ferdiansyah, selaku teman hidup atas doa, waktu dan sarannya yang selalu diberikan.

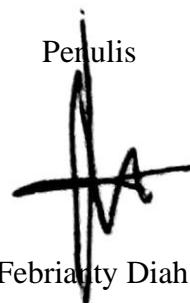
7. Keluarga besar Program Studi Kedokteran Gigi tahun 2019 yang saling mendukung dan berjuang menggapai cita-cita menjadi dokter gigi.
8. Dan seluruh pihak lain yang terlibat membantu dalam proses penulisan karya tulis ilmiah ini sehingga penulis dapat Menyusun Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik dan lancar.

Semoga kebaikan mereka mendapatkan pahala yang berlimpah dari Allah SWT.

Karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna dan kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk Karya tulis ilmiah ini. Karya tulis ilmiah diharapkan dapat menjadi acuan penulis dalam penelitian yang akan dilakukan sehingga dapat bermanfaat bagi peneliti dan pihak-pihak terkait.

Yogyakarta,26 Desember 2022

Penulis



Annike Febrianty Diah M.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
MOTTO .....	ii
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka .....	8
1.Kesehatan Gigi dan Mulut.....	8
2.Promosi Kesehatan .....	8
3.Pengetahuan.....	11
4. <i>Teledentistry</i> .....	14
B. Landasan Teori.....	16
C. Kerangka Konsep.....	17
D. Hipotesis .....	18
BAB III. METODE PENELITIAN.....	19
A. DesainPenelitian .....	19
B. Populasi dan Sampel .....	19
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	21
D. Variabel.....	22
E. Definisi Operasional .....	22

F. Instrumen Penelitian .....	23
G. Uji validitas dan reliabilitas .....	24
H. Alur Penelitian .....	25
I. Analisis data.....	28
J. Etika Penelitian .....	28
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>29</b>
A. Hasil .....	29
B. Pembahasan.....	32
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>35</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>36</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.Distribusi Responden Berdasarkan Berdasarkan Usia.....	29
Tabel 2.Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan Orang Tua .....	30
Tabel 3.Distribusi Responden Berdasarkan <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Pengetahuan.....	31
Tabel 4.Hasil Analisis <i>Wilcoxon</i> .....	31

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	17
Gambar 2. Rancangan Penelitian... .....	19
Gambar 3. Alur Penelitian.....	25