

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK
TERHADAP PENGETAHUAN KARIES DAN MOTIVASI
PENAMBALAN GIGI SISWA SMA**



Diajukan Oleh:
KHAIDA RAHMADANI SITORUS
P07125323032

**PROGRAM STUDI TERAPAN TERAPI GIGI
JURUSAN KESEHATAN GIGI
KEMENTERIAN KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2024**

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA
TIKTOK TERHADAP PENGETAHUAN KARIES DAN
MOTIVASI PENAMBALAN GIGI SISWA SMA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



Diajukan Oleh:
KHAIDA RAHMADANI SITORUS
P07125323032

**PROGRAM STUDI TERAPAN TERAPI GIGI
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2024**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

“PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK TERHADAP PENGETAHUAN KARIES DAN MOTIVASI PENAMBALAN GIGI SISWA SMA ”

Disusun Oleh :

KHAIDA RAHMADANI SITORUS

NIM : P07125323032

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
29 Agustus 2024

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes
NIP. 197910122005012003

Pembimbing Pendamping,



Etty Yuniarly, S.ST., M.PH
NIP. 197106211991022001

Yogyakarta, 29 Agustus 2024
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta



Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**"PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK
TERHADAP PENGETAHUAN KARIES DAN MOTIVASI
PENAMBALAN GIGI SISWA SMA"**

Disusun Oleh:

KHAIDA RAHMADANI SITORUS
P07125323032

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal 29 Agustus 2024

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196012121981031006

(.....)

Anggota,

Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes
NIP. 197910122005012003

(.....)

Anggota,

Etty Yuniarly, S.ST., M.PH
NIP. 197106211991022001

(.....)

Yogyakarta, 29 Agustus 2024
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Kemenkes Poltekkes Yogyakarta

Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196002031986031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

skripsi ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : KHAIDA RAHMADANI SITORUS

NIM : P07125323032

Tanda Tangan : 

Tanggal : 29 Agustus 2024

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Khaida Rahmadani Sitorus
Nim : P07125323032
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi
Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non exclusif Royalti-Free Right*) atas skripsi yang berjudul:

“Pengaruh Edukasi Menggunakan Media Tiktok terhadap Pengetahuan Karies dan Motivasi Penambalan Gigi pada siswa SMA”

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

Pada Tanggal : November 2024

Yang Menyatakan



(Khaida Rahmadani Sitorus)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing utama dan Ibu Etty Yuniarly, S.ST., M.PH selaku pembimbing pendamping. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menyusun skripsi ini.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
3. Ibu Eldarita, S.SiT., M.DSc. selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
4. Bapak Suharyono, S.Pd., S.SiT, M.Kes selaku ketua penguji yang telah meluangkan waktu untuk memberikan masukan dan arahan kepada penulis.
5. Dosen dan Karyawan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberi ilmu yang bermanfaat selama menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
6. Bapak Ngadiya S.Pd., M.M selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Bantul yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan studi pendahuluan penelitian.
7. Bapak H. Waris Thalib, S.Ag., M.M selaku Walikota Kota Tanjungbalai yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan tugas belajar;
8. Kementerian Kesehatan RI yang telah memberikan beasiswa tugas belajar kepada penulis;

9. Suami, Orang tua dan anak yang selalu mendoakan dan memberi dukungan moral kepada penulis;
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu penulis selama ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Akhir kata penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi perkembangan ilmu.

Yogyakarta, 29 Agustus 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT.....	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Ruang Lingkup	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 8
A. Telaah Pustaka	8
B. Landasan Teori	22
C. Kerangka Konsep	22
D. Hipotesis	23
 BAB III METODE PENELITIAN	 24
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	24
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	25
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	27

D. Variabel Penelitian	28
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	28
F. Jenis dan Teknis Pengumpulan Data	30
G. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian.....	30
H. Uji <i>Validitas</i> dan <i>Reliabilitas</i>	31
I. Prosedur Penelitian.....	33
J. Manajemen Data.....	34
K. Etika Penelitian.....	36
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Hasil Penelitian.....	38
B. Pembahasan	42
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran	52
 DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Faktor-faktor terjadinya karies gigi.....	14
Gambar 2. Kerangka Konsep	23
Gambar 3. Desain Penelitian.....	24

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Umur dan jenis kelaminis kelamin 37	37
Tabel 2. Hasil Data Statistik Deskriptif Variabel..... 38	38
Tabel 3. Distribusi Frekuensi <i>Pre Test</i> dan <i>Post test</i> Pengetahuan..... 38	38
Tabel 4. Distribusi Frekuensi <i>Pre Test</i> dan <i>Post test</i> Motivasi 39	39
Tabel 5. Tabulasi Silang Pengetahuan dan Motivasi <i>Pre Test</i> 39	39
Tabel 6. Tabulasi Silang Pengetahuan dan Motivasi <i>Post test</i> 40	40
Tabel 7. Hasil Uji Normalitas 40	40
Tabel 8. Hasil Analisis <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i> Pengetahuan dan Motivasi.. 41	41
Tabel 9. Hasil Analisis <i>Mann Whitney U</i> Pengetahuan 41	41
Tabel 10. Hasil Analisis <i>Mann Whitney U</i> Motivasi 42	42

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Keterangan Validasi Media Tiktok
- Lampiran 2. Naskah Persetujuan Sebelum Penelitian
- Lampiran 3. Formulir *Informed Consent*
- Lampiran 4. Surat Persetujuan dari Komisi Etik Penelitian
- Lampiran 5. Surat Izin Penelitian
- Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian
- Lampiran 7. Kuesioner Pengetahuan Karies Gigi
- Lampiran 8. Kuesioner Motivasi Penambalan Gigi
- Lampiran 9. *Link* Media Tiktok
- Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian