

SKRIPSI

PENGARUH PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA APLIKASI *SAVE YOUR TEETH* TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA SEKOLAH MENENGAH ATAS



ALVIANTO RACHMAD

NIM. P07125217003

**PRODI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2021**

HALAMAN JUDUL

SKRIPSI

PENGARUH PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA APLIKASI *SAVE YOUR TEETH* TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA SEKOLAH MENENGAH ATAS

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



ALVIANTO RACHMAD

NIM. P07125217003

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN GIGI
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2021**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Pengaruh Penyuluhan Menggunakan Media Aplikasi *Save Your Teeth* Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa Sekolah Menengah Atas”

Disusun Oleh

ALVIANTO RACHMAD

NIM P07125217003

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal: 2021

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Dr. drg. Wiworo Harvani, M. Kes

NIP. 19670719 199303 2 002

Pembimbing Pendamping,

Siti Hidayati S.SiT., M.Kes

NIP. 19710128 199002 2 001

Yogyakarta, 2021

Mengetahui,

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi
Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

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

NIP. 19601212 198103 1 006

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

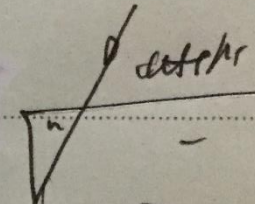
“Pengaruh Penyuluhan Menggunakan Media Aplikasi *Save Your Teeth* Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa Sekolah Menengah Atas”

Disusun Oleh:
ALVIANTO RACHMAD
NIM. P07125217003

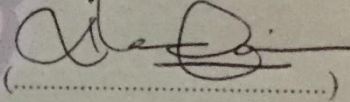
Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal: 2021

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

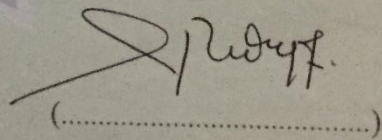
Ketua,
Siti Sulastri, S.SiT., S.Pd., M.Kes
NIP. 19600304 198003 2 001


(.....)

Anggota,
Dr. drg. Wiworo Haryani, M. Kes
NIP. 19670719 199303 2 002


(.....)

Anggota,
Siti Hidayati S.SiT., M.Kes
NIP. 19710128 199002 2 001


(.....)

Yogyakarta, 2021

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi
Poltekkes Kemenkes Yogyakarta



Suharyono S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 19601212 198103 1 006

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun diruuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : ALVIANTO RACHMAD

NIM : P07125217003

Tanda Tangan : 

Tanggal :

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademis Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Alvianto Rachmad
NIM : P07125217003
Program Studi : Sarana Terapan
Jurusan : Keperawatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneklusif (Non-ekklusif Royalty-Free Right)** atas Skripsi saya yang berjudul :

Pengaruh Penyuluhan Menggunakan Media Aplikasi *Save Your Teeth* Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa Sekolah Menengah Atas

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif 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 :
Pada tanggal :

Yang menyatakan



(Alvianto Rachmad)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan hasil skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan astu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk penyusunan Skripsi ini
2. Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk penyusunan Skripsi ini
3. Ta'adi, S.Pd., S.SiT., M.Kes, selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi Jurusan Keperawatan Gigi yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk penyusunan Skripsi ini
4. Dr. drg. Wiworo Haryani, M. Kes selaku pembimbing utama yang telah membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan Skripsi
5. Siti Hidayati, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing kedua yang telah membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan Proposal Skripsi
6. Siti Sulastris, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Dewan Penguji yang telah memberi masukan pada skripsi ini
7. Nurkholiq, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Dukun Magelang yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian
8. Siswa-Siswi SMA Negeri 1 Dukun Magelang yang telah bersedia menjadi responden dalam jalannya penelitian penulis
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kenaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Skripsi ini membawa manfaat bagi penganmabang ilmu.

Yogyakarta, April 2021

Alvianto Rachmad

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN BEMBIMBING.....	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
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan.....	4
D. Ruang Lingkup.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Teori.....	8
1. Penyuluhan Kesehatan.....	8
2. Media.....	9
3. Aplikasi Android.....	11
4. Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Remaja.....	12
B. Landasan Teori.....	14
C. Hipotesis.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	16
B. Populasi dan Sampel.....	17

C.	Tempat dan Waktu.....	19
D.	Variabel Penelitian.....	19
E.	Definisi Operasional Variabel.....	19
F.	Teknik Pengumpulan Data.....	20
G.	Instrumen Penelitian.....	21
H.	Prosedur Penelitian.....	21
I.	Manajemen Data.....	23
J.	Etika Penelitian.....	24
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
A.	Hasil.....	25
B.	Pembahasan.....	29
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
A.	Kesimpulan.....	32
B.	Saran.....	32
	DAFTAR PUSTAKA	
	LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep.....	16
Gambar 2. Desain Penelitian.....	17
Gambar 3. Rumus Menghitung Sampel.....	19

DAFTAR TABEL

- Tabel 1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin
- Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingka Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut *Pre Test* dan *Post Test* pada Kelompok Eksperimen
- Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingka Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut *Pre Test* dan *Post Test* pada Kelompok Kontrol
- Tabel 3. Tabulasi Silang Berdasarkan Usia Responden Terhadap Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut *Pre Test* dan *Post Test* pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol
- Tabel 4. Hasil Analisis Uji Normalitas
- Tabel 5. Hasil Analisis Uji Homogenitas
- Tabel 6. Hasil Kuisisioner Adopsi
- Tabel 7. Hasil Uji Perbedaan Tingkat Pengetahuan Kelompok Eksperimen
- Tabel 8. Hasil Uji Perbedaan Tingkat Pengetahuan Kelompok Kontrol
- Tabel 9. Hasil Uji Perbedaan Tingkat Pengetahuan Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP)

Lampiran 2. *Informed Consent*

Lampiran 3. Lembar *Pretest-Posttest* Kesehatan Gigi dan Mulut

Lampiran 4. Desain Aplikasi Android *Save Your Teeth*

Lampiran 5. Surat Permohonan Penelitian

Lampiran 6. Ethical Clearance

Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian

Lampiran 8. Hasil SPSS