

SKRIPSI

**PENGARUH VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN
DAN SIKAP PENCEGAHAN PERIODONTITIS PADA
PEROKOK AKTIF**



SEPTY BETRISNA AGRARIANI
P07125222058

**PRODI TERAPI GIGI PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

SKRIPSI

**PENGARUH VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN
DAN SIKAP PENCEGAHAN PERIODONTITIS PADA
PEROKOK AKTIF**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



SEPTY BETRISNA AGRARIANI
P07125222058

**PRODI TERAPI GIGI PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

“Pengaruh Video Animasi terhadap Pengetahuan dan Sikap Pencegahan
Periodontitis pada Perokok Aktif”
*“The Effect of an Animated Video on Knowledge and Preventive Attitudes
toward Periodontitis among Active Smokers”*

Disusun Oleh:

SEPTY BETRISNA AGRARIANI
P07125222058

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
23 Juni 2026

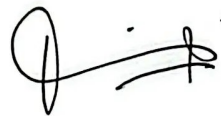
Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Eldarita, S.SiT., M.DSc
NIP. 197002101989032001

Pembimbing Pendamping,



Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc
NIP. 196910071995032004

Yogyakarta, 23 Juni 2026
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

“Pengaruh Video Animasi terhadap Pengetahuan dan Sikap Pencegahan
Periodontitis pada Perokok Aktif”

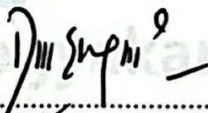
Disusun Oleh:

SEPTY BETRISNA AGRARIANI
P07125222058

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal: 3 Juli 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

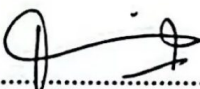
Ketua
Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes
NIP. 197910122005012003

(.....)

Anggota,
Eldarita, S.SiT., M.DSc
NIP. 197002101989032001

(.....)

Anggota,
Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc
NIP. 196910071995032004

(.....)

Yogyakarta, 3 Juli 2026
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



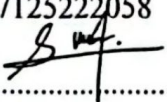
Taadi, S.SiT., S.Pd., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Septy Betrisna Agrariani

NIM : P07125222058

Tanda Tangan : 

Tanggal : 3 Juli 2026

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Septy Betrisna Agrariani
NIM : P07125222058
Program Studi : Terapi Gigi Program Sarjana Terapan
Jurusan : Kesehatan Gigi

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

“Pengaruh Video Animasi terhadap Pengetahuan dan Sikap Pencegahan Periodontitis pada Perokok Aktif”

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.

Dengan demikian surat ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : 3 Juli 2026

Yang menyatakan



1000
SERUPAH
METERAI
TEMPEL
5CBC1AOX118186840

(Septy Betrisna Agrariani)

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 Terapi Gigi Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Jurusan Kesehatan Gigi.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan fasilitas untuk pendidikan.
3. Ibu Eldarita, S.SiT., M.DSc selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan Pembimbing Utama yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi.
4. Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku Penguji Utama yang telah memberikan saran kepada penulis.
5. Ibu Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc selaku Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dan memberikan saran kepada penulis untuk menyusun skripsi.
6. Seluruh dosen dan staf Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta untuk ilmu pengetahuan, pelayanan, serta fasilitas selama penulis menempuh pendidikan.
7. Bapak Kepala Desa Tuliskriyo, Kecamatan Sanankulon, Kabupaten Blitar, Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan studi pendahuluan dan menyelesaikan penelitian skripsi.

8. Perokok Aktif di Desa Tuliskriyo, Kecamatan Sanankulon, Kabupaten Blitar, yang telah bersedia menjadi responden dan membantu penulis menyelesaikan penelitian skripsi.
9. Kedua orang tua, nenek, seluruh keluarga, dan pasangan penulis yang telah memberikan doa, dukungan moral dan materiil, serta motivasi kepada penulis.
10. Sahabat dan teman-teman program studi Terapi Gigi Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Angkatan 2022 yang telah memberikan semangat, motivasi, dan kebersamaan selama menempuh pendidikan hingga penyusunan skripsi.
11. Teman-teman SMP dan SMA penulis yang telah memberikan doa, dukungan, semangat, serta motivasi kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.
12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian skripsi.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi berbagai pihak.

Yogyakarta, 2026

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	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Keaslian Penelitian	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 9
A. Telaah Pustaka.....	9
B. Landasan Teori	27
C. Kerangka Konsep	28
D. Hipotesis.....	28
 BAB III METODE PENELITIAN	 29
A. Jenis dan Desain Penelitian	29
B. Populasi dan Sampel	30
C. Waktu dan Tempat Penelitian	31
D. Variabel Penelitian	31
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	32
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	35
G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	35
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	36
I. Prosedur Penelitian.....	37
J. Manajemen data	39
K. Etika Penelitian	40
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 41
A. Hasil	41

B. Pembahasan	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	61

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep	28
Gambar 2. Desain Penelitian.....	29
Gambar 3. Pembagian Lembar Kuesioner	78
Gambar 4. Pembacaan Tata Cara Pengisian Kuesioner	78
Gambar 5. Penyampaian Media Eksperimen (Video Animasi).....	78
Gambar 6. Pengisian Kuesioner Kelompok Eksperimen.....	78
Gambar 7. Pengisian Kuesioner Kelompok Kontrol.....	78
Gambar 8. Penyampaian Media Kontrol (PowerPoint)	78

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan Risiko Periodontitis	33
Tabel 2. Kisi-Kisi Kuesioner Sikap Pencegahan Periodontitis.....	34
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin, Usia, dan Frekuensi Merokok pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol	41
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Pengetahuan Risiko Periodontitis pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol	42
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Sikap Pencegahan Periodontitis pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol	42
Tabel 6. Deskriptif Statistik Variabel Pengetahuan Risiko Periodontitis	43
Tabel 7. Deskriptif Statistik Variabel Sikap Pencegahan Periodontitis	43
Tabel 8. Hasil Uji Normalitas	44
Tabel 9. Hasil Uji <i>Wilcoxon</i> Pengetahuan Risiko Periodontitis.....	44
Tabel 10. Hasil Uji <i>Wilcoxon</i> Sikap Pencegahan Periodontitis	44
Tabel 11. Hasil Uji <i>Mann-Whitney</i>	45

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan.....	62
Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Uji Validitas.....	63
Lampiran 3. Surat Permohonan Izin Penelitian	64
Lampiran 4. Surat Keterangan Layak Etik.....	65
Lampiran 5. Naskah PSP	66
Lampiran 6. Informed Consent	69
Lampiran 7. Lembar Kuesioner	70
Lampiran 8. Cuplikan Media Video Animasi	72
Lampiran 9. Media PowerPoint	73
Lampiran 10. Lembar Penilaian Ahli Media.....	74
Lampiran 11. Dokumentasi Kegiatan	78
Lampiran 12. Surat Keterangan Selesai Penelitian	79
Lampiran 13. Hasil Pemeriksaan <i>Similarity</i>	80