

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA VIDEO
ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI
DAN MINAT MELAKUKAN PENUMPATAN GIGI
PADA SISWA SMP**



PRISKA SINTYA
NIM. P71252324048

**PROGAM STUDI TERAPI GIGI PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA VIDEO
ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI
DAN MINAT MELAKUKAN PENUMPATAN GIGI
PADA SISWA SMP**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



PRISKA SINTYA
NIM. P71252324048

**PROGAM STUDI TERAPI GIGI PROGRAM SARJANA TERAPAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

PENGARUH EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI DAN MINAT MELAKUKAN PENUMPATAN GIGI PADA SISWA SMP

Disusun Oleh:

PRISKA SINTYA
NIM. P71252324048

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
11 Oktober 2025

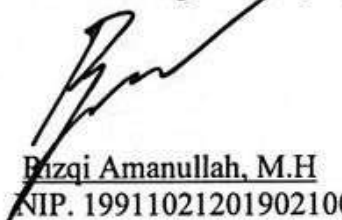
Menyetujui,

Pembimbing Utama



Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes
NIP. 196707191993032002

Pembimbing Pendamping



Rizqi Amanullah, M.H
NIP. 199110212019021002

Yogyakarta, Oktober 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

Pengaruh Edukasi Menggunakan Media Video Animasi Terhadap Pengetahuan Karies Gigi dan Minat Melakukan Penumpatan Gigi pada Siswa SMP

Disusun Oleh :

PRISKA SINTYA
P71252324050

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal : 11 Oktober 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua

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

(.....)

Anggota

Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes
NIP. 196707191993032002

(.....)

Anggota

Rizqi Amanullah, M.H
NIP. 199110212019021002

(.....)

Yogyakarta, Oktober 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Priska Sintya

NIM : P71252324048

Tanda Tangan : 

Tanggal : 05 Oktober 2025

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

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

Nama : Priska Sintya
Nim : P71252324048
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi
Jurusan : Kesehatan Gigi

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

“Pengaruh Edukasi Media Video Animasi Terhadap Pengetahuan Karies Gigi dan Minat Melakukan Penumpatan Gigi Pada Siswa SMP” Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksekutif 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 : 05 Oktober 2025

Yang menyatakan

 (Priska Sintya)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Edukasi Media Video Animasi terhadap Pengetahuan Karies Gigi dan Minat Melakukan Penumpatan Gigi pada Siswa SMP”. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Terapi Gigi Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun skripsi.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan penguji utama yang telah memberikan arahan dan masukan dalam menyusun skripsi yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun skripsi.
3. Ibu Eldarita, S.SiT., M.DSc selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun skripsi.
4. Ibu Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, masukan dan semangat kepada penulis untuk menyusun skripsi.
5. Bapak Rizqi Amunallah, M.H selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, masukan dan semangat menyusun skripsi.
6. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf yang telah memberikan bimbingan dan pengajaran selama pendidikan.
7. Kepala SMP Negeri 1 Bantul yang telah berkenan memberikan izin untuk penulis melakukan penelitian di SMP Negeri 1 Bantul.

8. Siswa-siswi kelas VII SMP Negeri 1 Bantul, yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
9. Orang tua dan saudara yang telah memberikan bantuan dan dukungan secara moral dan material.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan.

Akhir kata, penulis berharap semoga Tuhan yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dimasa sekarang dan akan datang.

Yogyakarta, 05 Oktober 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA	
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka	8
B. Landasan Teori.....	20
C. Kerangka Konsep	21
D. Hipotesis.....	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Jenis Penelitian.....	22
B. Desain Penelitian.....	22
C. Populasi dan Sampel	23
D. Tempat dan Waktu Penelitian	25
E. Variabel Penelitian	26
F. Definisi Operasional Variabel.....	26
G. Jenis dan Tehnik Pengumpulan Data	29
H. Alat Ukur dan Bahan Penelitian.....	29
I. Uji Validitas dan Reabilitas	30
J. Prosedur Penelitian.....	30

K. Manajemen Data	33
L. Etika Penelitian	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan.....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
A. Kesimpulan	46
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	48
LAMPIRAN.....	52

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan Karies Gigi.....	27
Tabel 2. Kisi-Kisi Kuesioner Minat Melakukan Penumpatan Gigi.....	28
Tabel 3. Distribusi frekuensi responden berdasarkan umur dan jenis kelamin	35
Tabel 4. Distribusi frekuensi responden berdasarkan pengetahuan karies <i>pre-test</i> dan <i>post-test</i> pada kelompok eksperimen dan kelompok kontrol.....	36
Tabel 5. Distribusi frekuensi responden berdasarkan minat penumpatan gigi <i>pre-test</i> dan <i>post-test</i> pada kelompok eksperimen dan kelompok kontrol.....	37
Tabel 6. Hasil Uji Normalitas Data.....	37
Tabel 7. Hasil Uji <i>Wilcoxon</i> Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol....	38
Tabel 8. Hasil Analisis <i>Uji Mann-Whitney</i> Pengetahuan dan Minat pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol.....	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Etiologi Karies.....	11
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian.....	21
Gambar 3. Desain Penelitian.....	22

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	53
Lampiran 2. Surat Keterangan Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	54
Lampiran 3. Surat Keterangan Layak Etik.....	55
Lampiran 4. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian.....	56
Lampiran 5. Surat Keterangan Kelayakan Media.....	57
Lampiran 6. Media Penelitian.....	61
Lampiran 7. Naskah Ceramah Pengetahuan Karies Gigi.....	64
Lampiran 8. Persetujuan Setelah Penjelasan.....	71
Lampiran 9. <i>Informed Consent</i>	74
Lampiran 10. Kuesioner Penelitian.....	75
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian.....	79
Lampiran 12. Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	80
Lampiran 13. Hasil Analisis Data.....	81