

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI *E-BOOK* “AMERGI” TERHADAP
TINGKAT PENGETAHUAN DAN MINAT MELAKUKAN
PENUMPATAN PADA USIA REMAJA**



**ARINA VIKA SABILA
NIM. P07125221032**

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

SKRIPSI

**PENGARUH EDUKASI *E-BOOK* “AMERGI” TERHADAP
TINGKAT PENGETAHUAN DAN MINAT MELAKUKAN
PENUMPATAN PADA USIA REMAJA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



**ARINA VIKA SABILA
NIM. P07125221032**

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

“Pengaruh Edukasi *E-Book* AMERGI Terhadap Tingkat Pengetahuan dan Minat
Melakukan Penumpatan Pada Usia Remaja”

Disusun oleh:

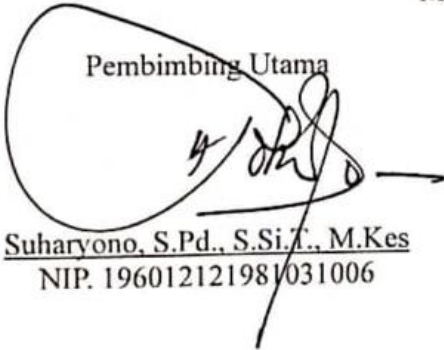
ARINA VIKA SABILA
P07125221032

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:


..... 16 JUNI 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama


Suharyono, S.Pd., S.Si.T., M.Kes
NIP. 196012121981031006

Pembimbing Pendamping


Siti Hidayati, S.Si.T., M.Kes
NIP. 197101281990022001

Yogyakarta, ... 16 JUNI ... 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Taadi, S.Si.T., S.Pd., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**"PENGARUH EDUKASI *E-BOOK* AMERGI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN DAN MINAT MELAKUKAN PENUMPATAN
PADA USIA REMAJA"**

Disusun oleh:

**ARINA VIKA SABILA
NIM.P07125221032**

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal: 23 JUNI 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dwi Suyatmi, S.Si.T., M.DSc
NIP. 196910071995032004

Anggota,
Suharyono, S.Pd., S.Si.T., M.Kes
NIP. 196012121981031006

Anggota
Siti Hidayati, S.Si.T., M.Kes
NIP. 197101281990022001

(.....)
(.....)
(.....)

Yogyakarta, 23 JUNI 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Taadi, S.Si.T., S.Pd., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : ARINA VIKA SABILA

NIM : P07125221032

Tanda tangan :



Tanggal : 23 JUNI 2025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Arina Vika Sabila
NIM : P07125221032
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 Royalti-free Right*)** atas skripsi yang berjudul:

“Pengaruh Edukasi *E-Book* AMERGI Terhadap Tingkat Pengetahuan dan Minat Melakukan Penumpatan Pada Usia Remaja”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini dengan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 23 JUNI 2025

Yang Menyatakan,



(Arina Vika Sabila)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya 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 Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Secara khusus penulis ucapkan terima kasih kepada Bapak Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes sebagai Dosen Pembimbing I dan Ibu Siti Hidayati, S.SiT., M.Kes sebagai Dosen Pembimbing II. Penulis ucapkan terima kasih atas bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.KM., M.Kes sebagai Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan motivasi dan dukungan sehingga skripsi ini berjalan lancar.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan motivasi dan dukungan sehingga skripsi ini dapat berjalan lancar.
3. Ibu Eldarita, S.SiT., M.Dsc sebagai Ketua Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi yang telah memberikan motivasi dan dukungan sehingga skripsi ini dapat berjalan lancar.
4. Bapak Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes sebagai Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya dalam memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan ini.
5. Ibu Siti Hidayati, S.SiT., M.Kes sebagai Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya dalam memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan ini.
6. Ibu Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc sebagai Dosen penguji utama yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan pengarahan.

7. Kedua orang tua dan seluruh keluarga penulis yang telah memberikan bantuan, doa, dan dukungan material, moral sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
8. Kepada Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Sewon yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian dan juga siswa/i kelas X yang telah menjadi responden.
9. Sahabat serta teman-teman Angkatan 2021 yang telah banyak menemani serta berjuang bersama selama 4 tahun dan mendukung serta menyemangati penulis dalam melakukan penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini dapat membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta,

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
ABSTRACT	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Ruang Lingkup.....	7
E. Manfaat Penelitian	7
F. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka.....	10
B. Landasan Teori	21
C. Kerangka Konsep.....	22
D. Hipotesis.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Jenis dan Desain Penelitian	23
B. Populasi dan Sampel	24
C. Waktu dan Tempat.....	25
D. Variabel Penelitian	26
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	26
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	28
G. Instrument dan Bahan Penelitian	29
H. Prosedur Penelitian	30
I. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	31
J. Manajemen Data	33
K. Etika Penelitian	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian	36
B. Pembahasan.....	44

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	53
A. Kesimpulan	53
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN.....	60

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian	22
Gambar 2. Desain Penelitian.....	23
Gambar 3. Pelaksanaan Pengisian Pre-test	80
Gambar 4. Intervensi Media <i>E-Book</i> AMERGI	80
Gambar 5. Pelaksanaan Pengisian Post-test.....	81
Gambar 6. Pembagian Bahan Kontak	81

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi-kisi Kuesioner Pengetahuan Karies Gigi.....	29
Tabel 2. Kisi-kisi Kuesioner Minat Melakukan Penumpatan Gigi	29
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin dan Umur.....	37
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Pengetahuan Awal dan Akhir	38
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Minat Awal dan Akhir	38
Tabel 6. Tabulasi Silang Pengetahuan Awal dan Minat Awal	39
Tabel 7. Tabulasi Silang Pengetahuan Akhir dan Minat Akhir	40
Tabel 8. Perbedaan Rerata Skor Pengetahuan Sebelum dan Sesudah.....	40
Tabel 9. Perbedaan Rerata Skor Minat Sebelum dan Sesudah.....	41
Tabel 10. Hasil Uji Normalitas Data	42
Tabel 11. Hasil Uji <i>Analisis Wilcoxon</i>	42
Tabel 12. Hasil Uji <i>Analisis Mann Whitney</i>	44

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Studi Pendahuluan	61
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	62
Lampiran 3. Surat Keterangan Penelitian	63
Lampiran 4. Surat Keterangan Layak Etik.....	64
Lampiran 5. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP)	65
Lampiran 6. <i>Informed Consent</i>	69
Lampiran 7. Kuesioner Pengetahuan Karies Gigi.....	70
Lampiran 8. Kuesioner Minat Melakukan Penumpatan Gigi	71
Lampiran 9. Media <i>E-Book</i>	73
Lampiran 10. Hasil Uji Media	77
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian	80