

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS PERMAINAN *THE MOUTH ESCAPADES*
TERHADAP PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN
MINAT PENGGUNAAN ORTHODONTI
PADA REMAJA AWAL**



**ARSYA SILVANA QATRUNNADA
P07125221001**

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

SKRIPSI
EFEKTIVITAS PERMAINAN *THE MOUTH ESCAPADES*
TERHADAP PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN
MINAT PENGGUNAAN ORTHODONTI
PADA REMAJA AWAL

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan
Kesehatan



ARSYA SILVANA QATRUNNADA
P07125221001

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

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“EFEKTIVITAS PERMAINAN *THE MOUTH ESCAPADES* TERHADAP
PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN
ORTHODONTI PADA REMAJA AWAL”

Disusun Oleh :

ARSYA SILVANA QATRUNNADA

P07125221001

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

7 Juli 2025

Menyetujui

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



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



Hari Wibowo, M.Kes
NIP. 199103092020121001

Yogyakarta, 7 Juli 2025

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

“EFEKTIVITAS PERMAINAN *THE MOUTH ESCAPADES* TERHADAP
PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN
ORTHODONTI PADA REMAJA AWAL”

Disusun Oleh :
ARSYA SILVANA QATRUNNADA
P07125221001

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 7 Juli 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. drg. Quroti A'yun, M.Kes
NIP. 196905241994032001

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

Anggota,
Hari Wibowo, M.Kes
NIP. 199103092020121001

Yogyakarta, 7 Juli 2025

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

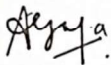
Taadi S.Sy., S.Pd., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Arsyia Silvana Qatrunnada

NIM : P07125221001

Tanda Tangan : 

Tanggal : 7 Juli 2025

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Arsyah Silvana Qatrunnada
NIM : P07125221001
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 :

“EFEKTIVITAS PERMAINAN *THE MOUTH ESCAPADES* TERHADAP PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN ORTHODONTI PADA REMAJA AWAL”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif 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 pemilih Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : Juli 2025

Yang Menyatakan



(Arsyah Silvana Qatrunnada)

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia, rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan proposal Skripsi yang berjudul “Efektivitas Permainan *The Mouth Escapades* Terhadap Pengetahuan Maloklusi dan Minat Penggunaan Orthodonti pada Remaja Awal”. Penulisan Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat kelulusan serta mendapat gelar Sarjana Terapan Kesehatan di Program Studi Terapi Gigi Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Dalam penyusunan Skripsi ini, penulisan mendapatkan bimbingan, arahan, bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak baik yang terlibat langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan Skripsi ini kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Ibu Eldarita, S.SiT., M.DSc selaku ketua Program Studi Terapi Gigi Program Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Ibu Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan, bimbingan, masukan dan semangat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
5. Bapak Hari Wibowo, M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan, bimbingan, masukan dan semangat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Ibu Dr. drg. Quroti A'yun, M.Kes selaku ketua penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Bapak dan ibu dosen beserta staff Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah membimbing selama pendidikan.

8. Bapak Amelan S.Pd selaku kepala sekolah SMPN 11 Yogyakarta yang telah memberikan izin dalam penelitian.
9. Responden penelitian yaitu seluruh siswa usia remaja awal dan pihak yang telah membantu penelitian.
10. Orang tua, saudara serta keluarga besar saya yang telah memberikan bantuan dukungan materi dan moral.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pembuatan skripsi ini.

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

Yogyakarta, 10 Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS...	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRACT.....	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Ruang Lingkup.....	3
E. Manfaat Penelitian	4
F. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka	7
B. Landasan Teori.....	21
C. Kerangka Konsep	23
D. Hipotesis	23
BAB III. METODE PENELITIAN	24
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	24
B. Populasi dan Sampel.....	25
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
D. Variabel Penelitian.....	27
E. Definisi Operasional	27
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	30
G. Instrumen dan Bahan Penelitian	31

H. Uji Validitas dan Reabilitas	31
I. Prosedur Penelitian	32
J. Manajemen Data	34
K. Etika Penelitian	35
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian	36
B. Pembahasan.....	41
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	60

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan Maloklusi	29
Tabel 2. Kisi-Kisi Pengukuran Minat Perawatan Orthodonti	30
Tabel 3. Deskripsi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin	36
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Pengetahuan Awal dan Akhir pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol.....	37
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Minat Awal dan Akhir pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol.....	38
Tabel 6. Analisis Deskriptif Pengetahuan Maloklusi dan Minat Penggunaan Orthodonti.....	38
Tabel 7. Hasil Uji Normalitas.....	39
Tabel 8. Hasil Uji Homogenitas.....	40
Tabel 9. Hasil Uji <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i>	40
Tabel 10. Hasil Uji <i>Mann Whitney U-Test</i>	41

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Desain Permainan <i>The Mouth Escapades</i>	22
Gambar 2. Kerangka Konsep	23
Gambar 3. Desain Penelitian.....	24
Gambar 4. Pengisian pretest kelompok kontrol	77
Gambar 5. Pemberian edukasi dengan metode ceramah pada kelompok kontrol	77
Gambar 6. Pembagian posttest pada kelompok kontrol.....	77
Gambar 7. Pengisian pretest kelompok eksperimen.....	78
Gambar 8. Kelompok eksperimen mendapatkan edukasi dengan media permainan <i>The Mouth Escapades</i>	78
Gambar 9. Pembagian posttest kelompok eksperimen	78

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Pengantar Studi Pendahuluan.....	61
Lampiran 2. Surat Uji Validitas	62
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian	63
Lampiran 4. Surat Layak Etik	64
Lampiran 5. Desain <i>The Mouth Escapades</i>	65
Lampiran 6. Penilaian Ahli Media	67
Lampiran 7. Kuesioner Pengetahuan Maloklusi	70
Lampiran 8. Kuesioner Minat Penggunaan Orthodonti	72
Lampiran 9. Persetujuan Setelah Penjelasan.....	73
Lampiran 10. <i>Informed Consent</i>	76
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian.....	77