

**SKRIPSI**

**PROMOSI MENGGUNAKAN MEDIA E-BOOK TERHADAP  
PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN  
ORTHODONTI PADA REMAJA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kesehatan



**Zahra Alodia Solta**  
**P07125321013**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

PROMOSI MENGGUNAKAN MEDIA E-BOOK TERHADAP  
PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN  
ORTHODONTI PADA REMAJA

Disusun oleh :  
ZAHRA ALODIA SOLTA  
P07125321013

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :  
21 November 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

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

Ns. Furaida Khasanah, M.Kep  
NIP.198701202018012001



**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PROMOSI MENGGUNAKAN MEDIA E-BOOK TERHADAP  
PENGETAHUAN MALOKLUSI DAN MINAT PENGGUNAAN  
ORTHODONT PADA REMAJA**

Disusun oleh :

ZAHRA ALODIA SOLTA  
P07125321013

Telah dipertahankan dalam seminar hasil di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal : 21 November 2022

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

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

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

Anggota,  
Ns. Furaida Khasanah, M.Kep .....  
NIP. 198701202018012001



### **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Zahra Alodia Solta

NIM : P07125321013

Tanda Tangan :



Tanggal : 21 November 2022

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

---

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

Nama : Zahra Alodia Solta  
NIM : P07125321013  
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi  
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 yang berjudul:

“Promosi Menggunakan Media E-Book Terhadap Pengetahuan Maloklusi Dan Minat Penggunaan Orthodonti Pada Remaja”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola, 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 : Yogyakarta  
Pada tanggal : 21 November 2022  
Yang menyatakan



( ZAHRA ALODIA SOLTA )

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia, rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan Skripsi dengan judul “Promosi Menggunakan Media *E-Book* Terhadap Pengetahuan Maloklusi Dan Minat Penggunaan Orthodonti Pada Remaja”. Penulisan Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat kelulusan bagi mahasiswa Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan RI Yogyakarta.

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

1. Joko Susilo, SKM, .M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
2. Suharyono, S.Pd, S.SiT,.M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
3. Taadi, S.Pd.,S.SiT,.M.Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta dan selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan saran, gagasan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Ns. Furaida Khasanah, M.Kep selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan saran, gagasan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Dr. drg. Wiworo Haryani, M.Kes Selaku Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis.
6. Kepala sekolah dan staf SMA N 1 Banguntapan, yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian dan juga para siswa SMA N 1 Banguntapan yang bersedia menjadi responden.
7. Seluruh Bapak dan Ibuk Dosen beserta Staf yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membimbing penulis selama pendidikan.
8. Orangtua tercinta dan seluruh keluarga yang selalu memberikan do'a, motivasi, dukungan dan semangat yang menjadi inspirasi bagi penulis

9. Sahabat dan teman-teman seperjuangan yang telah memberikan motivasi dan semangat selama penyusunan Skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dan mendukung sehingga Skripsi ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun masih penulis harapkan demi perbaikan karya-karya penulis di masa yang akan datang. Penulis berharap semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan umumnya pembaca.

Yogyakarta, November 2022

Penulis

Zahra Alodia Solta

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Ruang Lingkup.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Keaslian Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
A. Tinjauan Teoritis .....	9
1. Promosi Kesehatan .....	9
2. Media <i>E-Book</i> .....	10
3. Maloklusi .....	12
4. Pengetahuan .....	14
5. Minat .....	18
6. Orthodonti .....	21
B. Landasan Teori.....	25

C. Kerangka Konsep .....	26
D. Hipotesis .....	26
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	27
B. Populasi dan Sampel.....	28
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	29
D. Variabel Penelitian .....	29
E. Defenisi Operasional .....	30
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	32
G. Instrumen dan Bahan Penelitian .....	33
H. Prosedur Penelitian.....	34
I. Uji Validitas dan Realibilitas .....	35
J. Manajemen Data .....	36
K. Etika Penelitian .....	38
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
A. Hasil Penelitian .....	39
B. Pembahasan .....	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>55</b>
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran.....	56

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka konsep .....	26
Gambar 2. Desain penelitian .....	27
Gambar 3. Karakteristik berdasarkan jenis kelamin .....	39
Gambar 4. Karakteristik berdasarkan umur .....	40

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kisi-kisi kuesioner.....	31
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol pretest dan posttest .....	40
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Minat Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol pretest dan posttest .....	41
Tabel 4. Tabulasi silang antara pengetahuan dan minat sebelum promosi kelompok perlakuan .....	42
Tabel 5. Tabulasi silang antara pengetahuan dan minat sebelum promosi kelompok perlakuan .....	42
Tabel 6. Selisih dan Rata-rata Pengetahuan Maloklusi Kelompok Perlakuan dan Kontrol .....	43
Tabel 7. Selisih dan Rata-rata Minat Penggunaan Orthodonti Kelompok Perlakuan dan Kontrol.....	43
Tabel 8. Hasil Uji Normlitas .....	44
Tabel 9. Hasil Analisis Wilcoxon Signed Ranks Test Pengetahuan Kelompok Perlakuan .....	45
Tabel 10. Hasil analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Pengetahuan Kelompok Kontrol .....	45
Tabel 11. Hasil analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Minat Kelompok Perlakuan .....	45
Tabel 12. Hasil analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Minat Kelompok Kontrol .....	46
Tabel 13. Hasil analisis <i>Uji Mann-Whitney U Test</i> Variabel Pengetahuan.....	46
Tabel 14. Hasil analisis <i>Uji Mann-Whitney U Test</i> Variabel Minat .....	47

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Naskah PSP .....	61
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i> .....	63
Lampiran 3. Kuesioner Pengetahuan Maloklusi.....	64
Lampiran 4. Kuesioner Minat.....	66
Lampiran 5. Media Penelitian E-Book .....	67
Lampiran 6.Kuesioner Penelitian Pretest dan Posttest. ....	68
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian.....	69
Lampiran 8. Surat Permohonan Izin Penelitian.....	70
Lampiran 9. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian .....	71
Lampiran 10.Surat Keterangan Layak Etik.....	72