

SKRIPSI

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN *CARIES WORDWALL CHALLENGE* TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI
PADA ANAK SEKOLAH DASAR**



PARAMITA ESTI KHANTI
P71252324054

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

SKRIPSI

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN *CARIES WORDWALL CHALLENGE* TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI
PADA ANAK SEKOLAH DASAR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



PARAMITA ESTI KHANTI
P71252324054

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING
SKRIPSI
PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN *CARIES WORDWALL*
***CHALLENGE* TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA ANAK**
SEKOLAH DASAR

Disusun oleh:

PARAMITA ESTI KHANTI
NIM. P71252324054

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
22 Agustus 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama


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

Pembimbing Pendamping



drg. Diani Sulistiawati, MDSc., Sp.KGA
NIP. 198106012009122001

Yogyakarta, 22 Agustus 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN *CARIES WORDWALL*
CHALLENGE TERHADAP PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA ANAK
SEKOLAH DASAR**

Disusun oleh:

PARAMITA ESTI KHANTI
NIM. P71252324054

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 22 Agustus 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

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

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

Anggota
drg. Diani Sulistiawati, MDS., Sp.KGA
NIP. 198106012009122001

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

Yogyakarta, 22 Agustus 2025
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : PARAMITA ESTI KHANTI

NIM : P71252324054

Tanda Tangan : 

Tanggal : 22 Agustus 2025

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

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

Nama : Paramita Esti Khanti
NIM : P71252324054
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi
Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneklusif (Non-exclusive Royalti-free Right)** atas skripsi saya yang berjudul :

“Pengaruh Media Pembelajaran *Caries Wordwall Challenge* Terhadap Pengetahuan Karies Gigi Pada Anak Sekolah Dasar”

Beserta yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti non-eksklusif 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.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 22 Agustus 2025

Yang Menyatakan



(Paramita Esti Khanti)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Media Pembelajaran *Caries Wordwall Challenge* Terhadap Pengetahuan Karies Gigi Pada Anak Sekolah Dasar“. 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, arahan serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu dan 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 ijin kepada penulis untuk menyusun skripsi.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M. Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan selaku pembimbing utama yang telah memberikan ijin, bimbingan, masukan dan semangat 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 ijin kepada penulis untuk menyusun skripsi.
4. drg. Diani Sulistiawati, MDSc., Sp. KGA selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, masukan dan semangat dalam menyusun skripsi.
5. Dr. drg. Quroti A'yun., M. Kes selaku penguji utama yang telah memberikan arahan dan masukan dalam menyusun skripsi.
6. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf yang telah memberikan bimbingan dan pengajaran selama pendidikan.
7. Kepala sekolah yang telah berkenan memberikan izin untuk penulis melakukan penelitian di SDN Nogotirto.
8. Siswa-siwi SDN Nogotirto, yang telah membantu dalam penelitian ini

9. Kepada pemilik NIM. P07125323006, selaku partner yang mendampingi segala hal yang ada selama proses skripsi dan selalu membantu, menemani serta memberi semangat dalam melakukan penulisan tugas akhir ini.
10. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan bantuan dan dukungan secara moral maupun material.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan.

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 pengetahuan dimasa sekarang dan akan datang.

Yogyakarta, 22 Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACT	xii
ABSTRAK	xiii
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.....	29
C. Kerangka Konsep	30
D. Hipotesis	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
A. Jenis dan desain penelitian	32
B. Populasi dan Sampel	33
C. Waktu dan Tempat Penelitian	33
D. Variabel Penelitian.....	34
E. Definisi Operasional	34
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	36
G. Uji Validitas dan Reliabilitas	36
H. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	37
I. Prosedur Penelitian	38
J. Manajemen Data	41
K. Etika Penelitian	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
A. Hasil	43
B. Pembahasan	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	57

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Kisi-kisi Soal Pengetahuan Karies Gigi	37
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia ..	43
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Pada Kelompok Eksperimen dan Kontrol.....	44
Tabel 4. Hasil Uji Normalitas.....	45
Tabel 5. Hasil Uji <i>Independent T-test</i>	46
Tabel 6. Hasil Uji <i>Paired T-test</i>	46

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Persetujuan Setelah Penjelasan (PSP)	58
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i>	61
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian	62
Lampiran 4. <i>Media Game Caries Wordwall Challenge</i>	63
Lampiran 5. PPT Gigi Berlubang	64
Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian.....	65
Lampiran 7. Surat Kaji Etik	67
Lampiran 8. Surat Izin Penelitian	68
Lampiran 9. Surat Balasan Penelitian SDN Nogotirto	69
Lampiran 10. Surat Izin Studi Pendahuluan.....	70
Lampiran 11. Surat Uji Validasi Kuesioner	71
Lampiran 12. Surat Uji Validasi Media	72