

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT
MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
PADA SISWA/I SD 064023
MEDAN TUNTUNGAN



KHAIRIL ANWAR
NIM. P07525020087

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
TAHUN 2023

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT
MENGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
PADA SISWA/I SD 064023
MEDAN TUNTUNGAN

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III



KHAIRIL ANWAR
NIM. P07525020087

POLITEKHNİK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
TAHUN 2023

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PADA SISWA/ I SD 064023 MEDAN TUNTUNGAN

NAMA : KHAIRIL ANWAR

NIM : P07525020087

**Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji
Medan, 17 Mei 2023**

**Menyetujui
Pembimbing**


**Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes
NIP. 196704101991032003**

**Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan**



**drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003**

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PADA SISWA/I SD 064023 MEDAN TUNTUNGAN

NAMA : KHAIRIL ANWAR

NIM : P07525020087

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Oleh Dosen Penguji
Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes RI Medan
Tahun 2022

Penguji I



**Asnita B. Simaremare, S.Pd, SSiT, M. Kes
NIP. 197508011995032001**

Penguji II



**Intan Aritonang, SSiT, M. Kes
NIP. 196903211989032002**

Ketua Penguji



**Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes
NIP. 196704101991032003**

**Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan**



**drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003**

PERNYATAAN

GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MENGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PADA SISWA/I SD 064023 MEDAN TUNTUNGAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Ilmiah ini adalah sebuah karya yang belum pernah diajukan oleh perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, 17 Mei 2023



Khairil Anwar
NIM. P07525020087

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
DENTAL HYGIENE DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, 17 MAY 2023**

Khairil Anwar

Description of Dental and Oral Health Dissemination Using Video Animation and Posters towards the Knowledge Level of Students at Elementary School No. 064023, Medan Tuntungan

ix + 25 pages + 3 tables + 2 figures + 10 attachments

ABSTRACT

Animated video is a learning medium, using moving images such as humans, animals, plants and others. Posters are works of art resulting from graphic designs containing text, images, or both that aim to convey messages or information to the public.

This research is a descriptive survey study, aiming to find out the description of dissemination of Dental and Oral Health Using Video Animation and Posters on the Knowledge Level of Students at Elementary School 064023, Medan Tuntungan.

The results of the research on the level of knowledge of students at elementary school 064023: the majority of knowledge before dissemination using posters was in the poor criteria of 17 people (50%), after the dissemination in the good criteria were 21 people (70%); and with dissemination using video, the poor criteria were 15 (50%), after dissemination the good criteria were 27 people (90%).

Animated video as a dissemination medium is more effective than posters.

Keywords : knowledge, animated videos, posters

References : 18 (2007-2019)



**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
KARYA TULIS ILMIAH, 17 MEI 2023**

Khairil Anwar

**Gambaran Penyuluhan Kesehatan Gigi Dan Mulut Menggunakan
Video Animasi Dan Poster terhadap Tingkat Pengetahuan Pada
Siswa/i SD 064023 Medan Tuntungan**

ix + 25 halaman + 3 tabel + 2 gambar + 10 lampiran

ABSTRAK

Video animasi ialah sebuah media pembelajaran yang menampilkan kolaborasi antara unsur gambar yang bergerak dengan suara yang sudah disesuaikan yang dapat berupa tumbuhan, hewan, maupun manusia begitu juga dengan objek lainnya. Karya seni yang menghasilkan desain grafis yang memuat gambar, teks, atau gabungan dari keduanya yang memiliki tujuan untuk menyampaikan informasi atau pesan kepada individu maupun masyarakat sebagai khalayak ramai merupakan pengertian poster.

Jenis penelitian deskriptif dengan metode survey secara langsung, yang bertujuan untuk mengetahui Gambaran Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Mulut Menggunakan Video Animasi Dan Poster terhadap Tingkat Pengetahuan Pada Siswa/i Sd 064023 Medan Tuntungan.

Hasil penelitian ini menunjukkan tingkat pengetahuan pada siswa/i sd 064023 bahwa data yang diperoleh dengan mayoritas pengetahuan sebelum dilakukan penyuluhan media poster dengan kriteria buruk 17 Orang (50%) setelah dilakukan penyuluhan kriteria baik berjumlah 21 orang (70%), dan dilakukan penyuluhan media video kriteria buruk sebanyak 15 (50%) setelah dilakukan penyuluhan media video bawa pengetahuan mayoritas kriteria baik berjumlah 27 orang (90%).

Media video animasi efektif digunakan sebagai penyuluhan dibanding media poster, karena data setelah dilakukan penyuluhan dengan menggunakan video animasi data yang didapat lebih baik dibandingkan data yang diperoleh menggunakan poster.

Kata kunci : pengetahuan, video animasi, poster
Daftar pustaka : 18 (2007-2019)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya, saya dapat menuntaskan dan merampungkan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“GAMBARAN PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI DAN POSTER TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PADA SISWA/I SD 064023 MEDAN TUNTUNGAN”**.

Proses penyusunan dan pengusulan penelitian ini tidak dapat dipungkiri adanya keterlibatan orang lain yang memberikan bantuan baik segi materi maupun motivasi kepada penulis. Oleh sebab itu, saya sebagai peneliti secara khusus mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan;
2. Ibu Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes, selaku Pembimbing Utama dan Ketua Penguji yang memberikan sumbangsi saran, bimbingan dan arahan yang cukup membantu penulis saat proses penyelesaian penelitian systematic review;
3. Ibu Asnita B, Simaremare, S,Pd, SSiT, M. Kes selaku Penguji I yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam proses penyelesaian penelitian systematic review;
4. Ibu Intan Aritonang, SSiT, M.Kes selaku Penguji II yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam proses penyelesaian penulisan usulan systematic review;
5. Seluruh Bapak /Ibu Dosen dan Staf Pegawai Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan yang telah mendukung penulis selama pendidikan;
6. Penulis mengucapkan terimakasih kepada kedua orangtua saya Bapak almarhum Hasan Masykur dan Arfah yang dengan penuh kasih sayang telah membesarkan penulis dan memenuhi segala kebutuhan jasmani dan rohani kepada penulis, baik berupa doa

dan dukungan secara material dan penanaman moral yang baik dan tidak tak terhingga, sehingga penulis dapat melewati segala permasalahan yang ditemui saat proses penyelesaian penelitian dan pendidikan ini dengan baik;

7. Penulis mengucapkan terima kasih kepada kakak dan abang saya Fitrah Annisa dan Fauzan Fauzi yang selalu memotivasi saya agar menjadi tenaga medis yang baik yang selalu memberikan semangat dan dukungan.
8. Teristimewa untuk semua teman-teman seangkatan D-III Kesehatan Gigi yang telah memberikan dukungan, semangat, motivasi.

Penelitian ini juga tidak dapat dipungkiri dari segala kesalahan dan kekurangan. Oleh sebab itu, saran dan kritik yang membangun diperlukan dari pembaca, karena saya mengakui bahwa aspek-aspek yang terdapat dalam penelitian ini masih jauh dari kata sempurna baik isi, tata tulis, dan kaidah kebahasaannya.

Medan, 17 Mei 2023

Penulis



Khairil Anwar

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
ABSTRACT	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Tujuan Pelitian	2
C.1 Tujuan Umum.....	2
C.2 Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Penelitian	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 5
A. Penyuluhan.....	5
A.1 Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Mulut	5
A.2 Tujuan Penyuluhan Kesehatan	5
A.3 Pengetahuan	6
A.4 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	6
A.5 Media Penyuluhan	8
A.5.1 Media Vidio Animasi	8
A.5.2 Media Poster	12
B. Kesehatan Gigi dan Mulut.....	15
B.1. Defenisi Kesehatan Gigi dan Mulut	15
B.2. Faktor yang mempengaruhi Kebersihan Gigi dan Mulut	15
B.3 Cara mudah menjaga kesehatan gigi dan mulut	20
C. Kerangka Konsep	22
D. Defenisi Operasional	23
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 24
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	24
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
B.1 Lokasi Penelitian	24
B.2 Waktu Penelitian	24
C. Populasi dan Sampel Penelitian	24
C.1 Populasi Penelitian.....	24
C.2 Sampel Penelitian	25
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	25

D.1 Cara Data.....	25
E. Prosedur Penelitian	26
E.1. Persiapan	26
E.2. Tahap Pelaksanaan.....	27
F. Pengolahan dan Analisis Data	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Penelitian	29
B. Pembahasan.....	30
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	32
A. Simpulan	32
B. Saran	32

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi frekuensi karakteristik responden siswa/I SD 064023 Medan Tuntungan.....	29
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi pengetahuan responden sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media poster siswa/I SD 064023 Medan Tuntungan	29
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi pengetahuan responden sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media video animasi siswa/I SD 064023 Medan Tuntungan	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Media Media Vidio Animasi	8
Gambar 2.2	Media Poster	12

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kuesioner
- Lampiran 2. Etical Clereance
- Lampiran 3. Surat Izin Penelitian
- Lampiran 4. Surat Balasan Penelitian
- Lampiran 5. Master Tabel
- Lampiran 6. Denah Lokasi Penelitian
- Lampiran 7. Daftar Konsultasi Bimbingan
- Lampiran 8. Jadwal Penelitian
- Lampiran 9. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 10. Dokumentasi