

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO ANIMASI
TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN
MULUT PADA SISWA/I KELAS VIII-2 SMP
NEGERI 31 KECAMATAN MEDAN
TUNTUNGAN



RENIA SANTIKA ZALUKHU
P07525021074

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN GIGI
2024

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO ANIMASI
TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN
MULUT PADA SISWA/I KELAS VIII-2 SMP
NEGERI 31 KECAMATAN MEDAN
TUNTUNGAN

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III



RENIA SANTIKA ZALUKHU
P07525021074

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN GIGI
2024

LEMBAR PERSETUJUAN

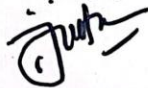
**JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO
ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS VIII-2
SMP NEGERI 31 KECAMATAN MEDAN TUNTUNGAN**

NAMA : RENIA SANTIKA ZALUKHU
NIM : P07525021074

Telah Diterima dan Disetujui untuk Diseminarkan di Hadapan Dosen Penguji

Menyetujui,

Ketua Penguji



Sri Junita Nainggolan, S.SiT, M.Si
NIP. 197606191995032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181999032003

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO
ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS VIII-2
SMP NEGERI 31 KECAMATAN MEDAN TUNTUNGAN**

NAMA : RENIA SANTIKA ZALUKHU
NIM : P07525021074

Karya Tulis Ilmiah ini telah Diuji pada Sidang Ujian
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes RI
Medan Tahun 2024

Penguji I



drg. Aminah Idr Saragih, M. Kes
NIP. 196309092002122003

Penguji II



Netty Jojo Aritonang, S.Pd, M.Kes
NIP. 195910161982012001

Ketua Penguji



Sri Junita Nainggolan, S.SiT, M.Si
NIP. 197606191995032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181995032003

PERNYATAAN

GAMBARAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWAI KELAS VIII-2 SMP NEGERI 31 KECAMATAN MEDAN TUNTUNGAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi 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, 2 April 2024



Renia Santika Zalukhu
NIM. P07525021074

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE
SCIENTIFIC WRITING, 2 APRIL 2024**

RENIA SANTIKA ZALUKHU

**OVERVIEW OF HEALTH EDUCATION USING ANIMATION VIDEO
MEDIA ON DENTAL AND ORAL HEALTH KNOWLEDGE IN CLASS
VIII-2 STUDENTS OF SMP NEGERI 31 MEDAN TUNTUNGAN SUB
DISTRICT**

ix + 32 pages, 2 tables, 2 figures, 12 attachments

ABSTRACT

A form of health promotion activity is dental health education activities provided to people of various ages. One group at high risk is children. Health education aims to influence someone to behave well in maintaining dental and oral health, as well as increasing public awareness of dental and oral health and providing an understanding of ways to maintain dental and oral health.

The type of research used in this research was descriptive research with a survey method to find out the description of health education using animated video media regarding knowledge of dental and oral health among students in class VIII-2 of SMP Negeri 31 Medan Tuntungan sub-district with a sample size of 33 people.

The results of the research showed that the level of dental and oral health knowledge among students in Class VIII-2 of SMP Negeri 31 Medan Tuntungan sub-district before health education was carried out was good at 1 person (3%), moderate at 28 people (85%), while poor at 4 people (12%). The data obtained after providing health education using animated video media had a very positive impact on students' knowledge. After being given the health education, 29 people (88%) obtained good data results, while 4 people (12%) had no bad criteria (0%).

Conclusion: The level of knowledge before the health education was carried out, the initial data obtained was moderate, and after the health education was carried out using animated video media, the data obtained was very good, on average, received good criteria and no one received bad criteria. Animated video media has proven to be very effective for providing outreach because the data obtained after health education using animated video media is very good.

Keywords : Knowledge, Dental and Oral Health, Animasi Video
Reference : 31 (2015-2023)

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
KTI, 2 APRIL 2024

Renia Santika Zalukhu

Gambaran Penyuluhan Dengan Media Video Animasi terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/I Kelas VIII-2 Smp Negeri 31 Kecamatan Medan Tuntungan

ix + 32 halaman, 2 tabel, 2 gambar, 12 lampiran

ABSTRAK

Bentuk kegiatan promosi kesehatan adalah kegiatan penyuluhan kesehatan gigi yang diberikan kepada masyarakat dari berbagai usia. Salah satu kelompok yang beresiko tinggi adalah anak-anak. Tujuan penyuluhan untuk mempengaruhi seseorang agar berperilaku baik dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut, serta meningkatkan kesadaran masyarakat akan kesehatan gigi dan mulut dan memberikan pengertian cara-cara memelihara kesehatan gigi dan mulut.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian tersebut adalah penelitian deskriptif dengan metode survey untuk mengetahui Gambaran Penyuluhan dengan Media Vidio Animasi Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/Siswi Kelas VIII-2 SMP Negeri 31 Kecamatan Medan Tuntungan dengan jumlah sampel sebanyak 33 orang

Hasil penelitian di peroleh data bahwa tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada Siswa/Siswi Kelas VIII-2 SMP Negeri 31 Kecamatan Medan Tuntungan sebelum dilakukan penyuluhan, baik 1 orang (3%), sedang mencapai 28 orang (85%), sedangkan buruk mencapai 4 orang (12%). Data yang diperoleh sesudah dilakukan penyuluhan menggunakan media *video animasi* sangat bedampak positif terhadap pengetahuan siswa/i, setelah diberikan penyuluhan memperoleh hasil data baik 29 orang (88%), sedang 4 orang (12%) dan tidak ada kriteria buruk (0%).

Simpulan Tingkat pengetahuan sebelum dilakukan penyuluhan, data awal yang didapat sedang, dan setelah dilakukan penyuluhan menggunakan media *video animasi* data yang didapat sangat baik rata rata mendapat kriteria baik dan tidak ada yang mendapat kriteria buruk. Media video animasi terbukti sangat efektif untuk melakukan penyuluhan, karena data setelah dilakukan penyuluhan dengan menggunakan media video animasi data yang didapat sangat baik.

Kata kunci : Pengetahuan, Kesehatan Gigi dan mulut, Video Aniamsi
Daftar bacaan : 31 (2015-2023)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas penyertaan Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah adalah 'Gambaran Penyuluhan dengan Media Vidio Animasi Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/Siswi Kelas VIII-2 SMP Negeri 31 kecamatan Medan Tuntungan'. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Dengan segala ketulusan dan kerendahan hati karya ini saya persembahkan sebagai salah satu bentuk syukur kepada Tuhan yang telah memberikan kasih karunia, pertolongan dan Anugrah-Nya sehingga karya ini dapat terselesaikan dengan baik.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mengalami kesulitan. Namun, berkat bimbingan, arahan, dukungan dan saran-saran dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
2. Ibu Sri Junita Nainggolan, S.SiT, M.Si selaku Dosen Pembimbing sekaligus ketua penguji yang selalu bersedia meluangkan waktu dan pikirannya dalam memberikan petunjuk, saran, dan masukan dengan penuh kesabaran di tengah-tengah tugasnya yang padat sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
3. Ibu drg. Aminah br Saragih, M. Kes selaku Dosen dan Penguji I yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk penyempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah.

4. Ibu Netty Jojor Aritonang, S.Pd, M.Kes selaku Dosen dan Penguji II yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk penyempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
5. Seluruh Dosen dan Staff pengajar di Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan yang telah banyak memberikan bimbingan kepada penulis selama melaksanakan kuliah.
6. Teruntuk yang paling saya cintai dan sayangi yaitu kedua orang tua saya Bapak Yanuari Zalukhu dan Ibu Delima Nababan tidak henti hentinya mengupayakan segala sesuatu, serta selalu mendoakan dan menyayangi saya dalam hal keadaan apapun dan selalu memberikan nasihat agar tetap semangat.
7. Restiwi Zalukhu, Oktapianus Zalukhu, Nirani Zalukhu, dan Rejani Zalukhu selaku saudara saya yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan motivasi kepada saya.
8. Sahabat sahabat saya Irene Lumbantoruan, Artha Sinaga, Nonna Tampubolon, Lisna Nababan, Rita Sianturi, Lidia Silitonga, Indah Sihombing dan Sheril silaban yang selalu menyemangati dan mendokan saya.
9. Teruntuk teman seperjuangan saya Martha Elizabeth, Sri Rezeky, Sakina Siregar, Citra Dewi, Isna Seni, Ulfatu Warda, Widia Simanullang, Haeqal Andra, Muhammad Rohan, Bobby Setiawan, M, Rizki dan Ricky Martin yang sudah memberikan dukungan semangat dan membantu penulis dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah.

Medan, 2024

Penulis



Renia Santika Zalukhu

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	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. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
C.1 Tujuan umum	3
C.2 Tujuan khusus.....	3
D. Manfaat penelitian	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Penyuluhan.....	5
A.1 Pengertian Penyuluhan.....	5
A.2 Tujuan Penyuluhan	5
A.3 Ciri-ciri Penyuluhan	5
A.4 Metode Penyuluhan	7
A.5 Media Penyuluhan.....	7
A.6 Jenis- jenis Media Penyuluhan	8
B. Video Animasi.....	8
B.1 Pengertian Video Animasi.....	8
B.2 Kelebihan Video Animasi	9
B.3 Kelebihan Video Animasi	10
B.4 Cara Pembuatan Video Animasi	10
C. Pengetahuan	11
C.1 Pengertian Pengetahuan	11
C.2 Tingkat Pengetahuan.....	11
C.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	13
C.4 Cara Pengukuran Pengetahuan	14

D. Kesehatan Gigi dan Mulut.....	14
D.1 Pengertian Kesehatan Gigi dan Mulut.....	14
D.2 Masalah kesehatan Gigi dan Mulut	14
D.3 Akibat Masalah Kesehatan Gigi dan Mulut.....	15
D.4 Cara Pemeliharaan Gigi dan Mulut yang Benar	15
E. Kerangka konsep	19
F. Defenisi operasional	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Jenis penelitian.....	21
B. Lokasi dan waktu penelitian	21
B.1 Lokasi penelitian	21
B.2 Waktu penelitian.....	21
C. Populasi dan sampel penelitian	21
C.1 Populasi penelitian.....	21
C.2 Sampel Penelitian.....	21
D. Jenis dan cara pengumpulan data.....	22
D.1 Jenis penelitian	22
D.2 Cara pengumpulan data	22
E. Pengolahan dan Analisa Data.....	23
E.1 Pengolahan Data	23
E.2 Analisa Data.....	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	25
A. Hasil Penelitian	25
B. Pembahasan	26
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	28
A. Simpulan	28
B. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Siswa/ Kelas VIII-2 SMP Negeri 31 Kecamatan Medan Tuntungan	25
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden Sebelum dan Sesudah, Penyuluhan dengan Media Video Animasi Terhadap Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/ Kelas VIII-2 SMP Negeri 31 Kecamatan Medan Tutungan	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Video Animasi.....	9
Gambar 2.2 Media Pembuatan Video Animasi	11

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Etical Clearence
- Lampiran 2 Surat Survei Awal Penelitian
- Lampiran 3 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 4 Surat Balasan Penelitian
- Lampiran 5 Kueisoner
- Lampiran 6 Informed Consent
- Lampiran 7 Master Tabel
- Lampiran 8 Denah Lokasi Penelitian
- Lampiran 9 Daftar Kosultasi Penelitian
- Lampiran 10 Jadwal Penelitian
- Lampiran 11 Biodata Penulis
- Lampiran 12 Dokumentasi