

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN KESEHATAN
GIGI DAN MULUT DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA
ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA/I KELAS III SDN 101785
MABAR KECAMATAN
LABUHAN DELI



WANDA HAMIDAH RITONGA
P07525021041

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

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN KESEHATAN
GIGI DAN MULUT DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA
ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA/I KELAS III SDN 101785
MABAR KECAMATAN
LABUHAN DELI

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Studi Diploma III



WANDA HAMIDAH RITONGA
P07525021041

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

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN MEDIA
ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA/I KELAS III SDN 101785 MABAR KECAMATAN
LABUHAN DELI**

NAMA : WANDA HAMIDAH RITONGA

NIM : P07525021041

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Berliana Sari, M.Kes
NIP. 199410042022032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN MEDIA
ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
SISWA/I KELAS III SDN 101785 MABAR KECAMATAN
LABUHAN DELI**

NAMA : WANDA HAMIDAH RITONGA

NIM : P07525021041

Karya Tulis Ilmiah ini Telah diuji pada Sidang Ujian
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Medan Tahun 2024

Penguji I



Susy Adrianelly S., SKM, MKM
NIP. 197207221998032003

Penguji II



Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes
NIP. 197412231993932001

Ketua Penguji



Berliana Sari, M.Kes
NIP. 199410042022032001

Mengetahui
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003

PERNYATAAN

GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SISWA/I KELAS III SDN 101785 MABAR KECAMATAN LABUHAN DELI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan di suatu perguruan tinggi, dan sepengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, 28 Maret 2024



Wanda Hamidah Ritonga

P07525021041

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE
SCIENTIFIC WRITING, MARCH 28th 2024**

WANDA HAMIDAH RITONGA

**OVERVIEW OF DENTAL AND ORAL HEALTH MAINTENANCE
COUNSELING USING ANIMATION MEDIA ON THE KNOWLEDGE
LEVEL OF CLASS III STUDENTS OF SDN 101785 MABAR, LABUHAN
DELI SUB DISTRICT**

viii + 27 pages + 2 tables + 14 attachments

ABSTRACT

Dental and oral health education is an activity to influence someone to behave well and increase awareness of maintaining oral health. Dental health is an integral part of overall health that can affect quality of life. Animation media is the movement of one frame after another that differs from each other within a predetermined time duration, thus creating the impression of movement and also sound that supports the movement of the image. Animated videos can influence student learning outcomes. Learning outcomes are higher compared to those who do not use animated videos.

This type of research was descriptive research with a survey method. This study aims to determine the description of dental health maintenance counseling using animation media on the level of knowledge of class III students at SDN 101785 Mabar, Labuhan Deli sub district, with a total sample of 40 people.

The results of the research obtained data that the level of dental and oral health knowledge in class III students of SDN 101785 Mabar, Labuhan Deli Sub District before counseling was carried out using animation media, there were 5 people (12.5%) good criteria, 20 people (50%) had good criteria. The criteria are less than 15 people (37.5%). Meanwhile, in the data obtained after counseling using animation media, all students had good criteria (100%). And there are no criteria for enough and bad.

Animation media is a choice used in counseling. This media has great potential to increase student learning motivation through clear, interactive, and attractive visual representations.

Keywords : Counseling, Animation, Dental Health
References : 37 (2007-2022)

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
KARYA TULIS ILMIAH, 28 MARET 2024**

Wanda Hamidah Ritonga

GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN MEDIA ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SISWA/I KELAS III SDN 101785 MABAR KECAMATAN LABUHAN DELI

viii + 27 Halaman + 2 Tabel + 14 Lampiran

ABSTRAK

. Penyuluhan kesehatan gigi dan mulut merupakan aktivitas untuk mempengaruhi seseorang agar berperilaku baik dalam meningkatkan kesadaran untuk menjaga kesehatan rongga mulut. Kesehatan gigi merupakan bagian integral dari kesehatan secara keseluruhan yang dapat mempengaruhi kualitas hidup. Media animasi adalah pergerakan satu frame dengan frame lainnya yang saling berbeda dalam durasi waktu yang telah ditentukan, sehingga menciptakan kesan bergerak dan juga terdapat suara yang mendukung pergerakan gambar. Video animasi dapat memengaruhi hasil belajar siswa. Hasil belajar lebih tinggi dibandingkan dengan yang tidak menggunakan video animasi.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode survei. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penyuluhan pemeliharaan kesehatan gigi dengan media animasi terhadap tingkat pengetahuan siswa/i kelas III SDN 101785 Mabar Kecamatan Labuhan Deli, jumlah sampel sebanyak 40 orang.

Hasil penelitian diperoleh data bahwa tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i kelas III SDN 101785 Mabar Kecamatan Labuhan Deli sebelum dilakukan penyuluhan menggunakan media animasi terdapat kriteria baik 5 orang (12,5%), kriteria cukup 20 orang (50%), dan kriteria kurang 15 orang (37,5%). Sedangkan data yang diperoleh sesudah penyuluhan menggunakan media animasi terdapat seluruh siswa/i kriteria baik (100%). Dan tidak ada kriteria cukup dan buruk.

Media animasi menjadi pilihan alternatif yang digunakan dalam penyuluhan. Media ini memiliki potensi besar dalam meningkatkan motivasi belajar siswa melalui representasi visual yang jelas, interaktif, dan menarik.

Kata kunci : Penyuluhan, Animasi, Kesehatan Gigi
Daftar Pustaka : 37 (2007-2022)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada kepada Tuhan yang maha Esa atas berkat dan karunianya, kebaikan dan cinta kasih-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah adalah **“GAMBARAN PENYULUHAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN MEDIA ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SISWAI KELAS III SDN 101785 MABAR KECAMATAN LABUHAN DELI”**. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Studi Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

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

1. Ibu drg. Yetty Lusiani, M.Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
2. Ibu Berliana Sari, M.Kes 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 Susy Adrianelly Simare-mare., SKM, MKM selaku dosen dan penguji I yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk menyempurnakan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
4. Ibu Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes selaku penguji II yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk menyempurnakan 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. Ibu Futiani, S.Pd, M.Psi selaku Kepala Sekolah SDN 101785 Mabar Kecamatan Labuuhan Deli yang telah memberikan izin dan bantuan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Cinta pertama dan panutanku, Ayahanda tercinta bapak Tongku Bosar Ritonga. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai dengan bangku perkuliahan, namun beliau mampu mendidik, membimbing, mendukung dan mendoakan penulis. Terima kasih untuk semua cinta dan kasih, ayah sehat selalu dan hiduplah lebih lama lagi dan ayah harus selalu ada di setiap perjalanan dan pencapaian hidup saya.
8. Pintu surgaku, ibunda tercinta Sari Deni Rambe. Beliau juga memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai dengan bangku perkuliahan. Namun, terima kasih yang sebesar-besarnya penulis berikan kepada beliau atas segala bentuk bantuan, semangat, dan doa yang tiada putus diberikan selama ini. Hiduplah lebih lama lagi dan mamah harus selalu ada di setiap perjalanan dan pencapaian hidup saya
9. Yang tersayang adikku, Ahmad Rayhan Ritonga. Terima kasih sudah menjadi moodboster. Tumbulah menjadi versi paling hebat, adikku.
10. Terima kasih banyak sudah bertahan sejauh ini melewati banyaknya rintangan hidup yang tidak tertebak adanya, penulis berjanji bahwa kamu akan baik-baik saja setelah ini. Kamu hebat, Wanda.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, baik dari segi penulisan maupun dari tata bahasanya, Maka dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik serta masukkan dari semua pihak demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Medan, 28 Maret 2024
Penulis



Wanda Hamidah Ritonga
P07525021041

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
ABSTRACT	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
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 Definisi Penyuluhan	5
A.2 Tujuan Penyuluhan	5
A.3 Metode Penyuluhan	6
A.4 Media Penyuluhan	6
A.4.1 Pengertian Media Penyuluhan	6
A.4.2 Tujuan Media Penyuluhan	6
A.4.3 Jenis-Jenis Media Penyuluhan	7
A.5 Animasi	7
B. Pemeliharaan Kesehatan Gigi.....	8
B.1 Menyikat Gigi	8
B.2 Pemeriksaan Gigi secara Rutin	9
C. Pengetahuan.....	10
C.1 Definisi Pengetahuan.....	10
C.2 Cara Memperoleh Pengetahuan	10
C.3 Tingkat Pengetahuan.....	11
D. Kerangka Konsep	13
E. Definisi Operasional	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
A. Jenis dan Desain Penelitian	15
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	15
B.1 Lokasi Penelitian.....	15
B.2 Waktu Penelitian	15

C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	15
C.1 Populasi Penelitian	15
C.2 Sampel Penelitian.....	15
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	16
D.1 Jenis Pengumpulan Data.....	16
D.2 Cara Pengumpulan Data	16
E. Pengolahan dan Analisa Data.....	17
E.1 Pengolahan Data	17
E.2 Analisa Data.....	18
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	19
A. Hasil Penelitian	19
B. Pembahasan	20
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	22
A. Simpulan	22
B. Saran	22
DAFTAR PUSTAKA.....	24
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin pada Siswa/i Kelas III 101785 Mabar Kecamatan Labuhan Deli Tahun 2024.....	19
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Penyuluhan dengan Media Animasi pada Siswa/i Kelas III 101785 Mabar Kecamatan Labuhan Deli Tahun 2024..	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Etical Clearence
Lampiran 2	Surat Penelitian
Lampiran 3	Surat Balasan Penelitian
Lampiran 4	Dokumentasi
Lampiran 5	Denah Penelitian
Lampiran 6	Daftar Konsultasi Peneliti
Lampiran 7	Jadwal Penelitian
Lampiran 8	Kuisioner
Lampiran 9	Lembaran Persetujuan Responden
Lampiran 10	Informed Consend
Lampiran 11	Master Tabel Sebelum Penyuluhan
Lampiran 12	Master Tabel Sesudah Penyuluhan
Lampiran 13	Satuan Acara Penyuluhan
Lampiran 14	Biodata Peneliti