

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI  
KARTUN TERHADAP PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
PADA SISWA/I KELAS III SD NEGERI  
067242 KECAMATAN MEDAN  
SUNGGAL**



**RESMANILE ANISA PUTRI  
P07525021032**

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

## KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI  
KARTUN TERHADAP PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
PADA SISWA/I KELAS III SD NEGERI  
067242 KECAMATAN MEDAN  
SUNGGAL**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi  
Diploma III



**RESMANILE ANISA PUTRI  
P07525021092**

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

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

**JUDUL KTI : Gambaran Penyuluhan Menggunakan Media Animasi Kartun Terhadap Pengetahuan Menyikat Gigi Pada Siswa/i Kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal**

**NAMA : Resmanile Anisa Putri**  
**NIM : P07525021032**

**Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan di Hadapan Pengudi**

**Menyetujui,**

**Pembimbing**

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

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



## LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL KTI : Gambaran Penyuluhan Menggunakan Media Animasi Kartun Terhadap Pengetahuan Menyikat Gigi Pada Siswa/i Kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal**

**NAMA : Resmanile Anisa Putri  
NIM : P07525021032**

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Oleh Dosen Penguji  
Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan  
Tahun 2024

**Penguji I**

  
**drg. Herlinawati, M.Kes  
NIP. 196211191989022001**

**Penguji II**

  
**Sondang, S.Pd. M.Kes  
NIP. 196208101984032001**

**Ketua Penguji**



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



## **PERNYATAAN**

### **GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI KARTUN TERHADAP PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI PADA SISWA/I KELAS III SD NEGERI 067242 KECAMATAN MEDAN SUNGGAL**

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 di dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, 2 April 2024  
Penulis



Resmanile Anisa Putri  
NIM: P07525021032

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH  
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE  
MEDAN, APRIL 2<sup>nd</sup> 2024**

**RESMANILE ANISA PUTRI**

**DESCRIPTION OF COUNSELING USING CARTOON ANIMATION MEDIA ON TOOTHBRUSHING KNOWLEDGE IN CLASS III STUDENTS OF SD NEGERI 067242 MEDAN SUNGGAL SUB DISTRICT**

**viii + 22 pages, 2 tables, 11 appendices**

## **ABSTRACT**

Brushing your teeth is the easiest preventive action to take. Brushing your teeth regularly can help reduce the formation of food residue. The ability to brush your teeth well is an important factor in efforts to maintain oral and dental health. One of the factors that influences dental and oral health is knowledge of brushing teeth, which includes the frequency of brushing teeth, and the method or technique used to brush teeth.

The type of research used in this research was descriptive research with a survey method. The sample for this research was the entire sampling or population of 40 people. This study aims to determine the level of knowledge of brushing teeth before and after counseling using cartoon animation media in Class III students at SD Negeri 067242 Medan Sunggal sub-District.

The results obtained from this research were that before the counseling was carried out using cartoon animation media, the results were that there were no students with good criteria, 31 students (77.5%) had medium criteria and 9 students (22.5%) had bad criteria. After conducting counseling using cartoon animation media, the results were obtained for 35 students (87.5%) with good criteria, 5 students (12.5%) with medium criteria, and no students with bad criteria. The average level of knowledge before counseling was 6.75 (medium) after counseling was 11.5 (good).

This research concludes that there was an increase in the level of knowledge of brushing teeth after counseling was carried out using cartoon animation media. It is hoped that students at SD Negeri 067242 Medan Sunggal District will apply knowledge of brushing their teeth in their daily lives properly and correctly.

**Keywords : Counseling, Knowledge of Brushing Teeth, Cartoon Animation Media**

**References : 19 (2012-2023).**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
MEDAN, 2 APRIL 2024**

**Resmanile Anisa Putri**

**Gambaran Penyuluhan Menggunakan Media Animasi Kartun Terhadap Pengetahuan Menyikat Gigi Pada Siswa/i Kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal**

**viii + 22 halaman, 2 tabel, 11 lampiran**

**ABSTRAK**

Kegiatan menyikat gigi adalah tindakan preventif yang paling mudah dilakukan. Menyikat gigi secara teratur dapat membantu mengurangi pembentukan sisa makanan, kemampuan menyikat gigi secara baik merupakan faktor penting sebagai upaya kesehatan gigi dan mulut. Salah satu faktor yang mempengaruhi kesehatan gigi dan mulut adalah pengetahuan menyikat gigi yang meliputi frekuensi menyikat gigi, cara atau teknik menyikat gigi yang digunakan.

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode survei. Sampel penelitian ini adalah seluruh total sampling atau populasi yang berjumlah 40 orang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan menyikat gigi sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media animasi kartun pada siswa/i Kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal

Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah sebelum dilakukannya penyuluhan menggunakan media animasi kartun diperoleh hasil tidak ada siswa yang berkriteria baik, 31 siswa (77,5%) kriteria sedang dan 9 siswa (22,5%) kriteria buruk. Dan sesudah dilakukan penyuluhan menggunakan media animasi kartun diperoleh hasil 35 siswa (87,5%) kriteria baik, 5 siswa (12,5%) kriteria sedang dan tidak ada siswa yang berkriteria buruk. Rata-rata tingkat pengetahuan sebelum dilakukan penyuluhan 6,75 (sedang), setelah dilakukan penyuluhan 11,5 (baik).

Simpulan dari penelitian ini adalah terjadi peningkatan tingkat pengetahuan menyikat gigi setelah dilakukan penyuluhan menggunakan media animasi kartun. Diharapkan bagi siswa/i SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal untuk menerapkan pengetahuan menyikat gigi dalam kehidupan sehari-hari secara baik dan benar.

Kata Kunci : Penyuluhan, Pengetahuan menyikat gigi, Media animasi kartun

Daftar Pustaka : 19 (2012-2023).

## KATA PENGANTAR

Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan puji dan syukur kehadirat Tuhan yang Maha Esa, karena berkat dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI KARTUN TERHADAP PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI PADA SISWA/I KELAS III SD NEGERI 067242 KECAMATAN MEDAN SUNGGAL”**. Karya Tulis ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma-III Jurusan Kesehatan Gigi di Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.

Dalam penulisan karya ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bimbingan, masukan, bantuan, dukungan, motivasi dan doa dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes RI Medan.
2. Ibu drg.Yetti Lusiani, M.Kes, selaku Dosen Pembimbing dan sebagai ketua penguji yang selalu sabar dalam membimbing, memberi masukan dan telah banyak meluangkan waktu, tenaga, pikiran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ibu drg.Herlinawati, M.Kes, selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan kritik, saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Sondang, S.Pd, M.Kes, selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan kritik, saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Seluruh Dosen dan staf pengajar di Jurusan Kesehatan Gigi yang telah membekali penulis dengan ilmu pengetahuan selama

menjalani perkuliahan program Diploma-III di Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes RI Medan.

6. Ibu Rosmiati Nasti selaku Kepala Sekolah SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal yang telah memberikan izin kepada penulis dalam melakukan penelitian.
7. Teristimewa buat kedua orang tua penulis yang tercinta dan tersayang, Bapak Binsar Simanjuntak dan Ibu Sumiati Daulay yang telah banyak memberikan kasih sayang, membesarakan, merawat, menjaga dan membimbing serta selalu memberikan dukungan, motivasi baik doa, moral maupun material yang tak terhingga kepada penulis selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dan menyelesaikan jenjang pendidikan Diploma-III di Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan dengan sangat baik.
8. Untuk yang tersayang abang dan kakak saya yaitu Muhammad Adi Putra Simanjuntak, Sartika Fitri Simanjuntak, Desriana Simanjuntak, yang selalu memberikan dukungan, arahan, material, doa dan motivasi serta semangat pantang menyerah kepada penulis sehingga penulis mampu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini serta dapat menyelesaikan pendidikan dengan sangat baik.
9. Untuk Pariban Rivaldy Yakub Samosir tersayang, yang dari Kecil sampai sekarang selalu memberi semangat, dukungan, masukan serta motivasi terbaik kepada penulis selama ini, serta Ahmad Fauzi Tanjung yang Tercinta selalu memberikan motivasi serta dukungan dan selalu menemani penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sangat baik.
10. Untuk sahabat yang sangat baik Didi Ferdiana Gulo dan Nissa Alya Sabina yang telah bersama memulai awal perkuliahan sampai tahap akhir dan juga selalu membantu saya, memberi semangat

serta mendukung penulis sampai menyelesaikan pendidikan dan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.

11. Kepada teman seperjuangan Mahasiswa/i Jurusan Kesehatan Gigi stambuk 2021, Dwi Maria Sitorus, Rizki Adinda Putri Harahap, Nabila Syahira Isnaini, Anastasya Purba, Desliana Br Bancin, Yessy Fairuza Amanda yang selalu membantu serta mendukung penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran, kritik dan masukan yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, 2 April 2024

Penulis



Resmanile Anisa Putri  
NIM. P07525021032

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>PERNYATAAN</b>	
<b>ABSTRACT.....</b>	i
<b>ABSTRAK.....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iv
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	5
A. Penyuluhan Kesehatan Gigi .....	5
A.1. Definisi Penyuluhan .....	5
A.2. Manfaat Penyuluhan .....	5
B. Cara Memelihara Kesehatan Gigi.....	5
B.1. Menyikat Gigi .....	5
B.2. Tujuan Menyikat Gigi .....	6
B.3. Teknik Menyikat Gigi .....	6
B.4. Waktu Menyikat Gigi.....	7
C. Media Animasi Kartun .....	7
C.1.Pengertian Media Animasi Kartun.....	7
C.2.Manfaat Media Animasi Kartun .....	8
D. Pengetahuan Kesehatan Gigi .....	9
D.1.Definisi Pengetahuan .....	9
D.2.Pengertian Kesehatan gigi.....	9
E. Kerangka Konsep.....	10
F. Defenisi Operasional .....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	12
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	12
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	12
1. Lokasi Penelitian.....	12
2. Waktu Penelitian.....	12
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	12
1. Populasi Penelitian .....	12
2. Sampel Penelitian .....	12

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	13
1. Jenis Pengumpulan Data.....	13
2. Cara Pengumpulan Data .....	13
E. Pengolahan dan Analisa Data .....	14
1. Pengolahan Data .....	14
2. Analisa Data.....	15
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>16</b>
A. Hasil Penelitian .....	16
B. Pembahasan.....	17
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>20</b>
A. Hasil Penelitian .....	20
B. Pembahasan.....	20
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>21</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sebelum Penyuluhan Menyikat Gigi Menggunakan Media Animasi Kartun pada siswa/i kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal.....	16
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sesudah Penyuluhan Menyikat Gigi Menggunakan Media Animasi Kartun pada siswa/i Kelas III SD Negeri 067242 Kecamatan Medan Sunggal.....	16

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat izin Penelitian

Lampiran 2 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

Lampiran 3 Ethical Clearance

Lampiran 4 Kuisioner

Lampiran 5 SAP

Lampiran 6 Master Tabel

Lampiran 7 Denah Lokasi Penelitian

Lampiran 8 Daftar Konsultasi Penelitian

Lampiran 9 Jadwal Penelitian

Lampiran 10 Biodata Penulis

Lampiran 11 Dokumentasi Penelitian