

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN MENYIKAT GIGI DENGAN MENGGUNAKAN  
MEDIA AUDIO VISUAL UNTUK MENINGKATKAN  
PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT  
PADA ANAK KELAS II SD NEGERI 065013  
TANJUNG SARI KECAMATAN  
MEDAN SELAYANG**



**ANISA ZAHARA NASUTION  
P07525022085**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN JURUSAN  
KESEHATAN GIGI PROGRAM STUDI  
DIPLOMA III KESEHATAN GIGI  
2025**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN MENYIKAT GIGI DENGAN MENGGUNAKAN  
MEDIA AUDIO VISUAL UNTUK MENINGKATKAN  
PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT  
PADA ANAK KELAS II SD NEGERI 065013  
TANJUNG SARI KECAMATAN  
MEDAN SELAYANG**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi  
Diploma III



**ANISA ZAHARA NASUTION  
P07525022085**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN JURUSAN  
KESEHATAN GIGI PROGRAM STUDI  
DIPLOMA III KESEHATAN GIGI  
2025**

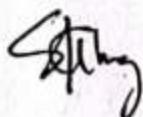
## LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN MENYIKAT GIGI DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK KELAS II SD NEGERI 065013 TANJUNG SARI KECAMATAN MEDAN SELAYANG

NAMA : ANISA ZAHARA NASUTION

NIM : P07525022085

Menyetujui  
Pembimbing



Sondang, SPd,M.Kes  
NIP.196208101984032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

drg. Yetti Lusiani, M.Kes  
NIP.197006181999032003

## LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN MENYIKAT GIGI DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK KELAS II SD NEGERI 065013 TANJUNG SARI KECAMATAN MEDAN SELAYANG

NAMA : ANISA ZAHARA NASUTION

NIM : P07525022085

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Karya Tulis Ilmiah  
Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Politeknik Kesehatan Medan  
Jurusan Kesehatan Gigi  
Juni 2025

Penguji I

drg. Adriana Hamsar, M.Kes  
NIP.196810091998032001

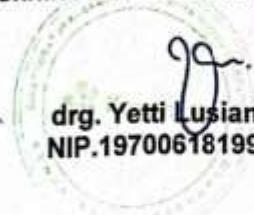
Penguji II

Rosdiana T. Simaremare, S.Pd, SKM, M.Kes  
NIP.197402191993122002

Ketua Penguji

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

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes  
NIP.197006181999032003

## **PERNYATAAN**

### **GAMBARAN MENYIKAT GIGI DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA AUDIO VISUAL UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK KELAS II SD NEGERI 065013 TANJUNG SARI KECAMATAN MEDAN SELAYANG**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan disuatu Perguruan Tinggi, dan sepengetahuan 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, 2025

Anisa Zahara Nasution  
P0752502085

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
KARYA TULIS ILMIAH, JUNI 2025**

**Anisa Zahara Nasution**

**Gambaran Menyikat Gigi Dengan Menggunakan Media Audio Visual Untuk Meningkatkan Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Anak Kelas II SD Negeri 065013 Tanjung Sari Kecamatan Medan Selayang**

**x + 26 halaman , tabel, 11 lampiran**

**ABSTRAK**

Masalah kesehatan gigi dan mulut masih menjadi perhatian penting, terutama pada anak usia sekolah dasar. Salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan pengetahuan anak tentang kesehatan gigi dan mulut adalah melalui penyuluhan dengan media audio visual. Media audio visual dapat mempermudah penyampaian informasi dengan cara yang menarik dan mudah dipahami oleh anak-anak.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan metode survei, yang bertujuan untuk mengetahui gambaran menyikat gigi dengan menggunakan media audio visual dalam meningkatkan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak kelas II SD Negeri 065013 Tanjung Sari Kecamatan Medan Selayang. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 30 orang siswa/i.

Hasil penelitian menunjukkan sebelum diberikan penyuluhan menggunakan media audio visual sebanyak 12 orang (40%) memiliki pengetahuan baik 17 orang (57%) memiliki pengetahuan sedang dan 1 orang (3%) memiliki pengetahuan buruk. Setelah dilakukan penyuluhan terjadi peningkatan pengetahuan yang baik dengan 28 orang (93%) memiliki pengetahuan sedang 2 orang (7%) tidak memiliki pengetahuan buruk.

Dapat disimpulkan bahwa penyuluhan dengan menggunakan media audio visual efektif dalam meningkatkan pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut, khususnya dalam hal cara menyikat gigi yang baik dan benar dan disarankan tetap menjaga kebersihan gigi dan mulut.

Kata kunci : Pengetahuan, Menyikat gigi, Media audio visual  
Daftar Pustaka : 16 (2010-2022)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF THE MINISTRY OF HEALTH  
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE  
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2025**

**Anisa Zahara Nasution**

**Description of Tooth Brushing Using Audiovisual Media to Improve Oral and Dental Health Knowledge in Second-Grade Students at SD Negeri 065013 Tanjung Sari, Medan Selayang Sub District**

**x + 26 pages, tables, 11 appendices**

**ABSTRACT**

Oral and dental health problems remain a significant concern, especially among elementary school children. One effort to improve children's knowledge of oral and dental health is through education using audiovisual media. Audiovisual media can facilitate the delivery of information in a way that is engaging and easy for children to understand.

This study was a descriptive survey aimed at understanding the description of tooth brushing using audiovisual media to improve oral and dental health knowledge among second-grade students at SD Negeri 065013 Tanjung Sari, Medan Selayang Sub-District. The sample for this study consisted of 30 students.

The results showed that before receiving education using audiovisual media, 12 people (40%) had good knowledge, 17 people (57%) had moderate knowledge, and 1 person (3%) had poor knowledge. After the education was provided, there was an increase in good knowledge, with 28 people (93%) having good knowledge and 2 people (7%) having moderate knowledge. No students had poor knowledge.

It can be concluded that education using audiovisual media is effective in enhancing students' knowledge of oral and dental health, particularly in relation to proper toothbrushing techniques. It is recommended to continue maintaining good oral and dental hygiene.

**Keywords : Knowledge, Tooth brushing, Audiovisual media**

**References : 16 (20010-2022)**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti ucapkan atas kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Sholawat serta salam penelitian tujuhan kepada jujungan kita Nabi Muhamad SAW.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan D-III di Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Kesehatan Gigi. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah ini adalah "**Gambaran Menyikat Gigi Dengan Menggunakan Media Audio Visual Untuk Meningkatkan Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Anak Kelas II SDN. 065013 Tanjung Sari, Kecamatan Medan Selayang.**

Pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan beberapa pihak. Maka dari itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan dan Dosen Penguji I yang telah memberikan saran dan arahan kepada penulis untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah Ini.
2. Ibu Sondang,S.Pd M.Kes sebagai Dosen Pembimbing dan Ketua Penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis sehingga selesainya Karya Tulis Ilmiah Ini.
3. Ibu drg.Adriana Hamsar,M.Kes selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran dan arahan kepada penulis untuk kesempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah Ini.
4. Ibu Rosdiana T.S,S.Pd.,SKM,M.Kes selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan saran dan arahan kepada penulis untuk kesempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah Ini.

5. Seluruh Dosen dan Staf Pegawai Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan yang telah membimbing penulis selama menjalani program pendidikan D-III Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
6. Bapak Alexius Karo Karo,S.Pd beserta seluruh Guru di SDN 065013 Tanjung Sari, Kecamatan. Medan Selayang yang telah memberi izin kepada penulis dalam melakukan penelitian.
7. Teristimewa kepada kedua orang tua saya, bapak Mukmin Nasution dan ibunda Uliana Dewi Damanik, Amd.Keb yang dengan penuh kasih sayang, merawat dan membesarkan, membimbing serta mendukung baik dalam doa, moral, maupun material yang tak terhingga pada penulis selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini serta dapat menyelesaikan pendidikan dengan baik.
8. Terimakasih kepada teman-teman saya Rizky Fazira, Astrid Nadhira dan adek saya Nurlina Hamroa yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah saya, dan memberikan dukungan, semangat, motivasi kepada penulis. Semoga kita sukses selalu.

Akhir kata penulis mengucapkan selamat membaca dan semoga bermanfaat.

Medan, Juni 2025

Penulis

Anisa Zahara Nasution

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	i
<b>PERNYATAAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	4
A. Pengertian Pengetahuan .....	4
B. Menyikat Gigi .....	5
1. Defenisi Menyikat Gigi .....	5
2. Cara Menyikat Gigi yang Baik dan Benar.....	6
3. Macam-Macam Teknik Menyikat Gigi.....	6
4. Frekuensi dan Waktu Menyikat Gigi.....	7
5. Faktor -faktor yang Mempengaruhi Kebersihan Gigi dan Mulut .....	8
C. Media Audio Visual .....	9
1. Pengertian Media Audio Visual .....	9
2. Karakteristik Media Audio-Visual.....	10
3. Fungsi dan Manfaat Media Audio-Visual.....	11
4. Macam-Macam Media Audio-Visual.....	12
D. Kerangka Konsep .....	13
E. Defenisi Operasional.....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	15
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	15
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	15
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	15
D. Jenis dan Pengumpulan Data .....	16
E. Cara Pengumpulan Data.....	16
F. Pengolahan Data dan Analisis Data .....	17
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	19
A. Hasil Penelitian .....	19
B. Pembahasan.....	20

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>22</b>
A. Simpulan.....	22
B. Saran .....	22

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

**Halaman**

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Menyikat gigi Sebelum Melakukan Penyuluhan Menggunakan media audio visual Pada Siswa/I Kelas II SD Negeri 065013 Tanjung Sari Kecamatan Medan SelayangTahun 2025 .....	26
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Menyikat gigi Setelah Melakukan Penyuluhan Menggunakan media audio visual Pada Siswa/I Kelas II SD Negeri 065013 Tanjung Sari Kecamatan Medan Selayang Tahun 2025 .....	26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Ethical Clearance

Lampiran 2. Surat permohonan melakukan survey awal penelitian

Lampiran 3. Surat izin awal penelitian

Lampiran 4. Surat Selesai Meneliti

Lampiran 5. Denah Lokasi

Lampiran 6. Kuesioner

Lampiran 7. *Informed Consent*

Lampiran 8. Master Tabel

Lampiran 9. Daftar Konsultasi

Lampiran 10. Jadwal Penelitian

Lampiran 11. Daftar riwayat hidup

Lampiran 12. Daftar riwayat hidup