

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA  
*POP UP BOOK* TERHADAP PENGETAHUAN  
PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN  
MULUT PADA SISWA/I KELAS III  
SDN 068003 MEDAN  
TUNTUNGAN**



**NURUL HANDAYANI  
P07525022028**

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

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA  
*POP UP BOOK* TERHADAP PENGETAHUAN  
PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN  
MULUT PADA SISWA/I KELAS III  
SDN 068003 MEDAN  
TUNTUNGAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III



**NURUL HANDAYANI  
P07525022028**

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

## LEMBARAN PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA *POP UP BOOK* TERHADAP PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS III SDN O68003 MEDAN TUNTUNGAN

NAMA : NURUL HANDAYANI  
NIM : P07525022028

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Pengaji  
Medan, 19 Maret 2025

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

Intan Aritohang, S.SiT, M.Kes  
NIP. 196903211989032002

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes  
NIP. 197006181999032003

## LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA POP UP BOOK TERHADAP PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS III SDN O68003 MEDAN TUNTUNGAN

NAMA : NURUL HANDAYANI  
NIM : P07525022028

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Oleh Dosen Pengaji Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan  
10 Juni 2025

Pengaji I

Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes  
NIP. 197412231993032001

Pengaji II

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

Ketua Pengaji

Intan Aritohang, S.SiT, M.Kes  
NIP. 196903211989032002

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



## **PERNYATAAN**

### **GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN MEDIA *POP UP BOOK* TERHADAP PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS III SDN 068003 MEDAN TUNTUNGAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa 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, 10 Juni 2025



Nurul Handayani  
P07525022028

**MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA  
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC  
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE  
SCIENTIFIC WRITING, 10<sup>th</sup> JUNE 2025**

**NURUL HANDAYANI**

**Description of Health Education Using Pop-Up Book Media on Knowledge of Oral and Dental Health Maintenance Among 3rd Grade Students at SDN 068003 Medan Tuntungan.**

**viii + 29 Pages + 3 Tables + 12 Appendices**

**ABSTRACT**

Health education is an educational activity conducted by disseminating messages, instilling beliefs, providing information, and imparting knowledge to shape attitudes and behaviors related to dental health. To improve elementary school children's knowledge of oral and dental health maintenance, health education can be carried out using pop-up book media, which can display images more engagingly and boost learning enthusiasm.

This was descriptive survey research with a sample of 46 students selected through total sampling. The study aimed to describe health education using pop-up book media concerning knowledge of oral and dental health maintenance among 3rd-grade students at SDN 068003 Medan Tuntungan.

The results showed that before health education with pop-up book media, 11 students (23.92%) had good knowledge, 29 students (63.04%) had moderate knowledge, and 6 students (13.04%) had poor knowledge. After the health education, 46 students (100%) had good knowledge, with no students in the moderate or poor knowledge categories (0%).

This study concluded that health education using pop-up book media can improve students' knowledge of oral and dental health maintenance. It is hoped that this pop-up book media can be utilized as a learning tool.

**Keywords : Health Education, Pop-Up Book, Knowledge, Oral and Dental Health Maintenance**

**References : 28 (2018 – 2024)**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
KTI, 10 JUNI 2025**

**NURUL HANDAYANI**

**Gambaran Penyuluhan Menggunakan Media *Pop Up Book* Terhadap Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan.**

**Viii + 29 Halaman + 3 Tabel + 12 Lampiran**

## **ABSTRAK**

Penyuluhan merupakan kegiatan pendidikan yang dilakukan dengan cara menyebarkan pesan, menanamkan keyakinan, memberi informasi, memberi pengetahuan untuk membentuk sikap dan perilaku kesehatan gigi. Untuk meningkatkan pengetahuan anak Sekolah Dasar dalam pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dapat dilakukan penyuluhan menggunakan media *pop up book* yang dapat menampilkan gambar menjadi lebih menarik dan meningkatkan semangat belajar.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode survey, sampel penelitian ini berjumlah 46 siswa dengan pengambilan total sampling, yang bertujuan untuk mengetahui gambaran penyuluhan menggunakan media *pop up book* terhadap pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan sebelum dilakukan penyuluhan menggunakan media *pop up book* pada pengetahuan baik sebanyak 11 siswa (23,92%), sedang sebanyak 29 siswa (63,04%), dan buruk sebanyak 6 siswa (13,04%). Sesudah dilakukan penyuluhan, pengetahuan baik sebanyak 46 siswa (100%), dan tidak terdapat siswa pada pengetahuan sedang maupun buruk (0%).

Simpulan dari hasil penelitian ini penyuluhan menggunakan media *pop up book* dapat meningkatkan pengetahuan siswa/i terhadap pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. Diharapkan media *pop up book* ini dapat di manfaatkan sebagai salah satu media pembelajaran.

Kata kunci : Penyuluhan, *Pop Up Book*, Pengetahuan, Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan mulut

Referensi : 28 ( 2018 – 2024)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Penyuluhan Menggunakan Media *Pop Up Book* Terhadap Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan” ini dengan baik dan tepat waktu.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis telah menerima banyak bantuan, bimbingan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M. Kes, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Intan Aritonang, S.SiT, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Utama sekaligus Ketua Pengaji yang selalu sabar dan tiada henti- hentinya membimbing penulis sehingga seselasi Karya Tulis ilmiah ini.
3. Ibu Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes selaku dosen pengaji I yang telah memberikan kritik dan saran dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Ini.
4. Ibu Sri Junita Nainggolan, S.SiT, M.Si selaku dosen pengaji II yang telah memberi masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Sri Ningsihan Dania, S.PdI selaku Kepala Sekolah SDN 068003 Medan Tuntungan yang telah memberikan izin kepada penulis melakukan penelitian.
6. Seluruh Dosen dan Staf pengajar Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan yang telah banyak memberikan kepada penulis selama kuliah.
7. Kedua orang tuaku tersayang, support system terbaik dan panutanku, Ayahanda Hardi dan Ibu Tihari Hasibuan terimakasih selalu berjuang

dalam mengupayakan yang terbaik untuk kehidupan penulis, yang selalu mendoakan untuk kebaikan anak-anaknya, selalu memberikan kasih sayang, cinta, dukungan, dan motivasi.

8. Kepada seluruh teman-teman seperjuangan yang namanya tidak dapat disebut satu per satu, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya atas dukungan, kerja sama, serta semangat yang diberikan selama proses perkuliahan. Semoga segala kebaikan yang telah diberikan menjadi amal yang bernilai dan mendapatkan balasan terbaik dari Allah SWT.
9. Serta siswa/i kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan yang menjadi responden penelitian penulis sehingga penelitian dapat terlaksana dengan lancar.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari segi penulisan maupun dari segi bahasa. Hal ini disebabkan pengetahuan dan pengalaman penulis serta keterbatasan lainnya. Penulis mengharapkan segala kritik dan saran serta masukan yang dapat menyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Atas bantuan, dorongan, doa dan kesabaran dari semua pihak, penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, Juni 2025



Nurul Handayani  
P07525022028

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>PERNYATAAN</b>	
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
C.1 Tujuan Umum .....	4
C.2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. Penyuluhan .....	5
A.1 Pengertian Penyuluhan Kesehatan .....	5
A.2 Tujuan Penyuluhan .....	5
A.3 Metode Penyuluhan .....	5
B. Media .....	7
B.1 Pengertian Media.....	7
B.2 Manfaat Media .....	7
B.3 Jenis-jenis Media .....	8
B.4 Media <i>Pop Up Book</i> .....	8
C. Pengetahuan.....	10
C.1 Pengertian Pengetahuan .....	10
C.2 Tingkat Pengetahuan .....	10
C.3 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	11
C.4 Pengukuran Pengetahuan .....	13
D. Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut.....	14
D.1 Pengertian Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut .....	14
D.2 Upaya Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut .....	14
D. Kerangka Konsep.....	17
E. Defenisi Operasional .....	17

<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>18</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	18
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	18
B.1 Lokasi Penelitian.....	18
B.2 Waktu Penelitian .....	18
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	18
C.1 Populasi.....	18
C.2 Sampel .....	18
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	19
E. Instrument Penelitian .....	20
F. Pengolahan Data dan Analisa Data .....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>22</b>
A. Hasil Penelitian .....	22
B. Pembahasan .....	23
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>26</b>
A. Simpulan .....	26
B. Saran .....	26
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>27</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Sebelum dilakukan Penyuluhan Menggunakan Media <i>Pop Up Book</i> Terhadap Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan.....	22
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Sesudah dilakukan Penyuluhan Menggunakan Media <i>Pop Up Book</i> Terhadap Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan.....	22
Tabel 4.3 Distribusi Peningkatan Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Penyuluhan Menggunakan Media <i>Pop Up Book</i> Terhadap Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas III SDN 068003 Medan Tuntungan .....	23

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Lampiran Surat Ethical Clearence
2. Lampiran Surat Izin Penelitian
3. Lampiran Surat Balasan SD
4. Lampiran Denah Lokasi
5. Lampiran Kuesioner
6. Lampiran Media Peneltian
7. Lampiran Satuan Acara Penyuluhan
8. Lampiran Master Tabel
9. Lampiran Dokumentasi
10. Lampiran Daftar Konsultasi
11. Lampiran Jadwal Penelitian
12. Lampiran Biodata