

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI  
DAN MULUT DENGAN METODE PENYULUHAN CERITA  
DAN DEMONSTRASI PADA SISWA/I KELAS IV  
SD KEMALA BHAYANGKARI 1 MEDAN**



**RIZKA MAHPUZA MARBUN  
P07525020030**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
TAHUN 2023**

## KARYA TULIS ILMIAH

### GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN METODE PENYULUHAN CERITA DAN DEMONSTRASI PADA SISWA/I KELAS IV SD KEMALA BHAYANGKARI 1 MEDAN

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Diploma III



RIZKA MAHPUZA MARBUN  
P07525020030

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
TAHUN 2023

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**JUDUL : Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Dengan Metode Penyuluhan Cerita Dan Demonstrasi Pada Siswa/i Kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan**

**NAMA : RIZKA MAHPUZA MARBUN  
NIM : P07525020030**

Telah Diterima dan Disetujui untuk Diseminarkan Dihadapan Pengaji  
Medan, 15 Mei 2023

**Menyetujui  
Pembimbing**

**Asnita B Simaremare, S.Pd, S.SiT, M.Kes  
NIP. 197508011995032001**

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



## LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Dengan Metode Penyuluhan Cerita Dan Demonstrasi Pada Siswa/i Kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan

NAMA : RIZKA MAHPUZA MARBUN

NIM : P07525020030

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Medan Tahun 2023

Penguji I

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

Penguji II

Irma Syafriani Br. Sinaga, SKM, M.Kes  
NIP. 198206132005012001

Ketua Penguji

Asnita B Simaremare, S.Pd, S.SiT, M.Kes  
NIP. 197508011995032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani M.Kes  
NIP. 197006181999032003

## **PERNYATAAN**

### **GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN METODE PENYULUHAN CERITA DAN DEMONSTRASI PADA SISWA/I KELAS IV SD KEMALA BHAYANGKARI 1 MEDAN**

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, 15 Mei 2023

Rizka Mahpuza Marbun  
NIM : P07525020030

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH  
DENTAL HYGIENE DEPARTMENT**

**SCIENTIFIC PAPER, MAY 15, 2023**

**Rizka Mahpuza Marbun**

**Description of the Knowledge Level of Grade IV Students About Dental and Oral Health Through Dissemination using Story Telling and Demonstrations at Kemala Bhayangkari 1 Elementary School, Medan**

**viii + 29 pages, 2 tables, 13 appendices**

**ABSTRACT**

Healthy teeth and mouth are very important to maintain, because teeth and gums that are damaged if left untreated can cause pain, chewing disorders and can even interfere with other body health. Increasing knowledge of dental and oral health can be achieved through dissemination using the story and demonstration method where respondents will more easily understand what is conveyed, besides that respondents will also be more impressed because they see and are directly involved when invited to demonstrate an activity.

This research is a descriptive study, examining 32 grade IV students at Kemala Bhayangkari 1 Elementary School, Medan as samples, and aiming to determine the level of students' knowledge about dental and oral health through dissemination using story and demonstration methods. Student knowledge data were collected through questionnaires.

The results showed that the level of knowledge of students about dental and oral health before dissemination was 7 people (21.8%) in good criteria, 23 people (71.8%) in medium criteria, and 2 people (6.25%) in poor criteria; while after the dissemination, 32 people (100%) had a good level of knowledge.

The conclusion from this study is that the dissemination of oral health through storytelling and demonstration methods can increase students' interest and understanding of oral health. It is important to carry out promotive actions for dental and oral health through the School Dental Health Efforts (UKGS) program in collaboration with the Health Center.

Keywords : Knowledge, Story Method, Demonstration Method

References : 25 (2008-2021)

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
KTI, 15 MEI 2023**

**Rizka Mahpuza Marbun**

**Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Dengan Metode Penyuluhan Cerita Dan Demonstrasi Pada Siswa/i Kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan**

**viii + 29 halaman, 2 tabel, 13 lampiran**

**ABSTRAK**

Kesehatan gigi dan mulut sangat penting karena gigi dan gusi yang rusak dan tidak di rawat akan menyebabkan rasa sakit, gangguan pengunyanan dan dapat mengganggu kesehatan tubuh lainnya. Untuk meningkatkan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dapat dilakukan dengan penyuluhan metode cerita dan demonstrasi. Dengan penyuluhan metode cerita, responden lebih mudah mengerti apa yang disampaikan, begitu juga dengan penyuluhan metode demonstrasi dimana responden akan lebih berkesan karena melihat secara langsung dan ikut aktif dalam memperagakan hal tersebut.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian secara deskriptif yaitu dengan menggunakan metode pengambilan data secara langsung pada siswa/i dengan menggunakan kuisioner, yang bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dengan penyuluhan metode cerita dan demonstrasi pada siswa/i kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan dengan sampel 32 orang siswa.

Hasil penelitian menunjukkan tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut sebelum diberikan penyuluhan dengan metode cerita dan demonstrasi kriteria baik sebanyak 7 orang (21,8%), kriteria sedang sebanyak 23 orang (71,8%), kriteria buruk sebanyak 2 orang (6,25%). Dan sesudah diberikan penyuluhan dengan metode cerita dan demonstrasi diperoleh hasil pengetahuan kriteria baik sebanyak 32 orang (100%).

Simpulan dari penelitian ini bahwa penyuluhan kesehatan gigi dan mulut dengan metode cerita dan demonstrasi dapat meningkatkan minat dan pemahaman kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i. Dan pentingnya tindakan promotif, kesehatan gigi dan mulut melalui program UKGS bekerjasama dengan Puskesmas.

Kata Kunci : Pengetahuan, Metode Cerita, Metode Demonstrasi  
Daftar Bacaan : 25 (2008-2021)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas semua berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN METODE CERITA DAN DEMONSTRASI PADA SISWA/I KELAS IV SD KEMALA BHAYANGKARI 1 MEDAN**" sebagai salah satu syarat menyelesaikan Pendidikan Ahli Madya Kesehatan Gigi di Poltekkes Kemenkes RI Medan.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tentu tidak terlepas dari bimbingan, arahan, dukungan, dan bantuan yang diberikan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu drg.Yetti Lusiani, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
2. Ibu Asnita B.Simaremare, S.Pd, S.SiT, M.Kes, selaku Dosen Pembimbing sekaligus Ketua Penguji yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ibu Sondang, S.Pd, M.Kes selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan kritik dan saran dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Irma Syafriani Br. Sinaga, SKM, M.Kes selaku Dosen Penguji II yang banyak memberi masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Dra. Supriana, M.Pd selaku Kepala Sekolah SD Kemala Bhayangkari 1 Medan yang telah memberikan izin dan bantuan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staf pengajar di Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan yang

telah banyak memberikan bimbingan kepada penulis selama melaksanakan kuliah.

7. Ayahanda (Alm) Ramlan Marbun dan Ibunda Akhlasida Pasaribu yang telah senantiasa memberikan kasih sayang, doa serta dorongan baik moril maupun materil untuk penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini, dan juga buat kakak dan abang saya Nina Rahmita Sari Marbun, (Alm) Muhammad Lutfi Marbun, Afifatul Hidayah Marbun, Muhammad Rozi Marbun yang telah senantiasa memberikan dorongan dan dukungan yang menjadi penyemangat penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman-teman seperjuangan saya Angelina Marpaung, Annisa Dwi Adila, Febrianti Manalu, Meyrisa Sihotang, Sharyn Syahputra yang selalu mendukung dan memotivasi dalam suka maupun duka selama menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari segi penulisan dan tata bahasa. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini, dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, 15 Mei 2023

Penulis

Rizka Mahpuza Marbun

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>PERNYATAAN</b>	
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<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 .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
C.1 Tujuan Umum.....	4
C.2 Tujuan Khusus .....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
A. Tinjauan Pustaka .....	6
A.1 Pengetahuan .....	6
A.1.1 Pengertian Pengetahuan .....	6
A.1.2 Tingkat Pengetahuan.....	6
A.1.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	7
A.1.4 Cara Mengukur Pengetahuan .....	8
A.1.5 Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut .....	9
A.2 Penyuluhan .....	9
A.2.1 Pengertian Penyuluhan .....	9
A.2.2 Tujuan Penyuluhan.....	9
A.2.3 Tujuan Penyuluhan Kesehatan .....	10
A.2.4 Sasaran Penyuluhan .....	10
A.3 Metode Cerita .....	11
A.3.1 Pengertian Metode Cerita .....	11
A.3.2 Manfaat Metode Cerita .....	11
A.3.3 Tujuan Metode Cerita .....	13
A.3.4 Bentuk Metode Cerita .....	14
A.3.5 Langkah-langkah Metode Cerita .....	14
A.4 Demonstrasi .....	15
A.4.1 Pengertian Demonstrasi .....	15
A.4.2 Keuntungan Menggunakan Metode Demonstrasi	15
A.4.3 Kekurangan Menggunakan Metode Demonstrasi	16
A.4.4 Langkah-langkah Penggunaan Menggunakan Metode Demonstrasi .....	16

A.4.5 Pelaksanaan Demonstrasi .....	16
B. Kerangka Konsep .....	18
C. Definisi Operasional .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>19</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
B.1 Lokasi Penelitian .....	19
B.2 Waktu Penelitian.....	19
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	19
C.1 Populasi Penelitian .....	19
C.2 Sampel Penelitian .....	19
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	20
D.1 Jenis Pengumpulan Data.....	20
D.2 Cara Pengumpulan Data .....	20
E. Instrumen Penelitian .....	21
F. Pengolahan Data dan Analisa Data .....	21
F.1 Pengolahan Data .....	21
F.2 Analisa Data .....	22
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>23</b>
A. Hasil Penelitian .....	23
B. Pembahasan .....	24
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>27</b>
A. Simpulan .....	27
B. Saran .....	27

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum Diberikan Penyuluhan Dengan Metode Cerita dan Demonstrasi Pada Siswa/i Kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan .....	23
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Metode Cerita dan Demonstrasi Pada Siswa/i Kelas IV SD Kemala Bhayangkari 1 Medan .....	23

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Daftar Pertanyaan / Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2. Dokumentasi
- Lampiran 3. Lokasi
- Lampiran 4. Satpel
- Lampiran 5. Lembar Cerita
- Lampiran 6. Lembar Demonstrasi
- Lampiran 7. Surat Pengantar Izin Penelitian
- Lampiran 8. Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 9. Ethical Clearance
- Lampiran 10. Master Tabel
- Lampiran 11. Daftar Konsultasi
- Lampiran 12. Jadwal Penelitian
- Lampiran 13. Daftar Riwayat Hidup