

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023**



**Oleh :**

**NURUL FANI AMELIA**  
**P07125020002**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
PRODI DIPLOMA III  
2023**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Jurusan Kesehatan Gigi**

**Oleh:**

**NURUL FANI AMELIA**

**NIM. P07125020002**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
PRODI DIPLOMA III  
DENPASAR  
2023**

**KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL:  
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023**

Oleh:

**NURUL FANI AMELIA**  
**NIM. P07125020002**

**TELAH DI UJI DIHADAPAN TIM PENGUJI**

**PADA HARI : SENIN**

**TANGGAL : 15 MEI 2023**

**TIM PENGUJI**

1. Ni Wayan Arini, S.Si.T,M.Kes (Ketua).....
2. drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes (Anggota).....
3. I Made Budi Artawa, S.Si.T,M.Kes (Moderator).....

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



**drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes**  
**NIP. 196604171992032001**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023**

**OLEH:**

**NURUL FANI AMELIA**  
**NIM. P0712502002**

**TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN**

Pembimbing Utama:



**I Made Budi Artawa, S.Si.T., M.Kes**  
NIP. 196807141989031001

Pembimbing Pendamping:



**Ni Ketut Ratmini, S.Si.T,MDSc**  
NIP. 1965090919855032001

**MENGETAHUI**

**KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



**drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes**  
NIP. 196604171992032001

DESCRIPTION OF TEETH-BRUSHING KNOWLEDGE LEVEL BEFORE AND  
AFTER COUNSELING WITH THE METHOD OF DEMONSTRATION TO  
STUDENTS CLASS IV MI AL-MUHAJIRIN  
YEAR 2023

*ABSTRACT*

Dental and oral health knowledge is important in the life of every individual, including children. Generally children are not able to brush their teeth properly and correctly, so counseling is needed. Dental and oral health education is a planned and directed effort used to create an atmosphere so that a person or group of people wants to change old behavior that is considered unfavorable for dental health, to become more profitable for dental health, this study aims to determine the level of knowledge about brushing teeth. before and after being given counseling using the demonstration method to class IV MI Al-Muhajirin students in 2023. The type of research used in this study was descriptive. The number of respondents in this study were 69 students. The results showed that the average level of knowledge in class IV students increased from the sufficient criterion of 64% before being given counseling to a very good criterion of 99%. Based on gender, the level of knowledge before being given counseling was more male students with sufficient criteria, namely 32.4%, and after being given counseling, men and women had the same criteria with very good criteria, namely 100%. Based on this study, it can be concluded that after being given counseling to grade IV students, most students have an increased level of knowledge from before being given counseling.

Keywords: Knowledge, brushing teeth, counseling, demonstrations, students

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023

ABSTRAK

Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut merupakan hal yang penting dalam kehidupan setiap individu termasuk pada anak. Umumnya anak-anak tidak mampu menyikat gigi mereka dengan baik dan benar, sehingga diperlukan penyuluhan. Penyuluhan kesehatan gigi dan mulut adalah usaha yang terencana serta terarah digunakan untuk menciptakan suasana supaya seseorang atau kelompok masyarakat mau mengubah perilaku yang lama yang dianggap kurang menguntungkan bagi kesehatan gigi, menjadi lebih menguntungkan untuk kesehatan giginya, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan metode demonstrasi pada siswa kelas IV MI Al-Muhajirin tahun 2023. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu deskriptif. Jumlah responden pada penelitian ini yaitu 69 siswa. Hasil penelitian diperoleh rata-rata tingkat pengetahuan pada siswa kelas IV meningkat dari kriteria cukup 64% sebelum diberikan penyuluhan menjadi kriteria sangat baik 99%. Berdasarkan jenis kelamin tingkat pengetahuan sebelum diberikan penyuluhan lebih banyak siswa laki-laki dengan kriteria cukup yaitu 32,4%, dan setelah diberikan penyuluhan laki-laki dan perempuan memiliki kriteria yang sama dengan kriteria sangat baik yaitu 100%. Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan bahwa sesudah diberikan penyuluhan pada siswa kelas IV sebagian besar siswa memiliki tingkat pengetahuan meningkat dari sebelum diberikan penyuluhan.

Kata kunci: Pengetahuan , menyikat gigi, penyuluhan, demonstrasi, siswa.

**RINGKASAN PENELITIAN**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI  
SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN  
DENGAN METODE DEMONTRASI PADA SISWA  
KELAS IV MI AL-MUHAJIRIN  
TAHUN 2023**

**Oleh : NURUL FANI AMELIA (NIM : P07125020002)**

Menurut *World Health Organization* (WHO, 2016) kesehatan gigi dan mulut adalah indikator utama kesehatan secara keseluruhan, kesejahteraan dan kualitas hidup. Kesehatan gigi dan mulut merupakan keadaan terbebas dari sakit mulut serta penyakit dan gangguan lain yang membatasi kapasitas individu dalam menggigit, mengunyah, tersenyum, berbicara dan kesejahteraan. Pengetahuan menyikat gigi dapat ditingkatkan melalui penyuluhan. Materi penyuluhan akan dapat lebih mudah dimengerti dengan metode yang tepat. Salah satu metode yang sering digunakan adalah metode demonstrasi, pemilihan metode demonstrasi pada penyuluhan kesehatan gigi dan mulut dapat mendukung meningkatnya pemahaman anak, dengan mempraktekkan secara langsung cara menyikat gigi yang benar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan metode demonstrasi pada siswa kelas IV MI Al-Muhajirin tahun 2023. Metode penelitian yang dilakukan di MI Al-Muhajirin merupakan penelitian deskriptif. Pada penelitian ini menggunakan populasi, yang berjumlah 69 orang. Analisis data yang digunakan adalah dengan univariat untuk mengetahui persentase dan rata-rata.

Hasil penelitian dan analisis data terhadap 69 siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023 menunjukkan bahwa, persentase siswa yang mempunyai tingkat pengetahuan menyikat gigi sebelum diberikan penyuluhan dengan kriteria sangat baik sebanyak 8 orang (11,6%), kriteria baik sebanyak 17 orang (24,6%), kriteria cukup sebanyak 25 orang (36,2%), kriteria kurang sebanyak 13 orang (18,9%), dan kriteria gagal sebanyak 6 orang (8,7%).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kriteria cukup memiliki persentase yang paling tinggi yaitu sebanyak 25 orang (36,2%). Persentase siswa yang mempunyai tingkat pengetahuan menyikat gigi sesudah diberikan penyuluhan meningkat menjadi 69 orang (100%) dengan kriteria sangat baik, dengan kriteria baik, cukup, kurang dan gagal tidak ada siswa yang mendapatkan dengan kriteria tersebut. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan dengan kriteria sangat baik, rata-rata tingkat pengetahuan menyikat gigi sebelum diberikan penyuluhan adalah 64 dengan kriteria cukup dan sesudah diberikan penyuluhan menjadi 99 dengan kriteria sangat baik. Berdasarkan jenis kelamin tingkat pengetahuan sebelum diberikan penyuluhan, lebih banyak persentase siswa laki laki dengan kriteria cukup yaitu sebanyak 11 orang (32,4%). Sesudah diberikan penyuluhan siswa perempuan dan laki laki memiliki tingkat pengetahuan yang sama dengan kriteria sangat baik yaitu sebanyak 35 orang perempuan (100%) , dan laki laki 34 orang (100%).

Berdasarkan hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan bahwa sesudah diberikan penyuluhan dengan metode demonstrasi pada siswa kelas IV MI Al-Muhajirin sebagian besar siswa memiliki tingkat pengetahuan meningkat dari kriteria cukup menjadi sangat baik. Berdasarkan simpulan maka penulis dapat memberikan saran sebagai berikut : Siswa kelas IV MI Al-Muhajirin tahun 2023 disarankan untuk terus meningkatkan pengetahuan Menyikat gigi dengan cara menyikat gigi minimal dua kali sehari pagi setelah sarapan dan malam sebelum tidur dan mengontrol kesehatan gigi dan mulut minimal enam bulan sekali ke unit kesehatan gigi terdekat. Pihak sekolah diharapkan menyediakan buku bacaan atau majalah tentang kesehatan gigi dan mulut di perpustakaan sebagai media informasi untuk siswa agar dapat meningkatkan pengetahuan siswa dalam menjaga kesehatan gigi dan mulutnya.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Kuasa karena berkat dan rahmat-Nyalah karya tulis ilmiah yang berjudul “**Gambaran Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi Sebelum dan Sesudah diberikan Penyuluhan Dengan Metode Demonstrasi Pada Siswa Kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023**” dapat penulis selesaikan tepat pada waktunya. Karya tulis ilmiah disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Denpasar.

Penulis menyadari bahwa tersusunnya karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Sri Rahayu, S.KP.,NS., S.Tr.Keb, M,Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
2. drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Denpasar.
3. Bapak I Made Budi Artawa, S.Si.T., M.Kes selaku pembimbing utama dalam penyusunan penelitian ini.
4. Ibu Ni Ketut Ratmini, S.Si.T,MDS Sc selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan penelitian ini.
5. Semua pihak yang telah banyak memberikan dukungan baik moral maupun material, dari awal perkuliahan hingga tersusun karya tulis ilmiah ini.

Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan penulis, untuk itu kritik dan saran sangat diharapkan demi penyempurnaan karya tulis ilmiah ini.

Peneliti

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
ABSTRAK.....	vi
RINGKASAN PENELITIAN.....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Pengetahuan.....	5
B. Menyikat gigi.....	13
C. Penyuluhan .....	18
D. Metode Demonstrasi .....	19
E. Madrasah Ibtidaiyah .....	21
BAB III KERANGKA KONSEP .....	22
A. Kerangka Konsep .....	22
B. Variabel Penelitian dan Definisi operasional .....	23
BAB IV METODE PENELITIAN .....	24
A. Jenis Penelitian .....	24
B. Alur Penelitian.....	24

C. Tempat dan Waktu penelitian.....	25
D. Unit analisis dan responden penelitian .....	25
E. Jenis dan cara pengumpulan data .....	26
F. Pengolahan dan analisis data .....	26
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	29
A. Hasil Penelitian.....	29
B. Pembahasan .....	40
BAB VI PENUTUP .....	44
A. Simpulan.....	44
B. Saran .....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	46
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasiona.....	23
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan Penyuluhan dengan metode demontrasipada Siswa Kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023.....	31
Tabel 3 Rata – rata Tingkat Pengetahuan Menyikat gigi Sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan Metode Demontrasi Pada siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023.....	32
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi Sebelum Diberikan Penyuluhan Dengan Metode Demontrasi Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Siswa Kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023.....	33
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Metode Demontrasi Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Siswa Kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023.....	34

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 1 Kerangka Konsep Tingkat Pengetahuan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan metode demontrasi pada siswa kelas IV MI Al-muhajirin tahun 2023.....	22
Gambar 2 Alur Penelitian.....	24
Gambar 3 Karakteristik Siswa-Siswi Berdasakan Jenis Kelamin Kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023.....	30

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Rencana jadwal penelitian
- Lampiran 2 Lembar soal pengetahuan menyikat gigi siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023
- Lampiran 3 Lembar kunci jawaban pengetahuan menyikat gigi siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023
- Lampiran 4 Tabel induk pretes tingkat pengetahuan menyikat gigi siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023
- Lampiran 5 Tabel induk postes tingkat pengetahuan menyikat gigi siswa kelas IV MI Al-Muhajirin Tahun 2023
- Lampiran 6 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 7 Kajian Etik