GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman Tahun 2025)



Oleh: PUTU MEISYA CAHYADEWI NIM.P07125022008

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2025

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman Tahun 2025)

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

> Oleh : <u>PUTU MEISYA CAHYADEWI</u> NIM.P07125022008

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2025

LEMBAR PERSETUJUAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman Tahun 2025)

Oleh: PUTU MEISYA CAHYADEWI NIM.P07125022008

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:

Pembimbing Pendamping:

I Made Budi Artawa, S. Si. T., M. Kes

NIP.1968007141989031001

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

MENGETAHUI KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

> I Nyoman Gejir, S.Si.T., M.Kes NIP. 196812311988031004

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman Tahun 2025)

Oleh:

PUTU MEISYA CAHYADEWI NIM.P07125022008

TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SENIN

TANGGAL: 19 MEI 2025

TIM PENGUJI:

1. Ni Nyoman Dewi Supariani, S.SiT., M.Kes (Ketua Penguji) ...

2. Ni Made Sirat, S.Si.T., M.Kes

(Anggota Penguji)

3. I Made Budi Artawa, S.SiT., M.Kes

(Anggota Penguji)

KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI POLTEKKES KEMENKES DENPASAR Kemenke

MENGETAHUI

Nyoman Gejir, S.Si.T., M.Kes NIP. 196812311988031004

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Putu Meisya Cahyadewi

NIM

: P07125022008

Program Studi

: Diploma III

Jurusan

: Jurusan Kesehatan Gigi

Tahun Akademik

: 2024/2025

Alamat

: Jl. Noja 1, Perumahan Widya Lestari A3

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Tulis Ilmiah dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah penyuluhan menggunakan media tiktok pada siswa kelas III SDN 2 Kesiman tahun 2025 adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.

2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini bukan Karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 12 Mei 2025

Yang membuat pernyataan

Putu Meisya Cahyadewi

BAMX254082024

NIM P07125022008

DESCRIPTION OF THE LEVEL KNOWLEDGE OF MAINTAINING ORAL HEALTH BEFORE ANDAFTER COUNSELING FOR STUDENTS CLASS III USING TIKTOK MEDIA

(Study conducted at SDN 2 Kesiman in 2025)

ABSTRACT

School children are a group that is vulnerable to oral health problems due to lack of knowledge and awareness of children at an early age to maintain their dental health. One of the efforts made to increase knowledge is by conducting health counseling. The purpose of this study was to determine the level of students' knowledge about oral health before and after counseling using tiktok media for third grade students at SDN 2 Kesiman in 2025. This type of research is descriptive research with 51 students as respondents. This research was conducted in April 2025. The types of data used are primary data and secondary data. The data collection method is through a pre-test sheet before counseling, then given counseling using tiktok media and a post-test sheet after counseling which is then analyzed using univariate analysis. The results showed that the percentage of students' knowledge level about oral health before counseling was highest in the moderate category and increased to the good category after counseling. The average level of knowledge before counseling was 58.4 with a poor category, increasing to 83.4 with a good category after counseling. The conclusion of this study is that counseling using tiktok media can increase knowledge about oral health.

Keywords: knowledge; counseling, tiktok

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman)

ABSTRAK

Anak sekolah adalah kelompok yang rentan mengalami gangguan kesehatan gigi dan mulut karena kurangnya pengetahuan dan kesadaran anak pada usia dini untuk memelihara kesehatan giginya. Salah satu upaya yang dilakukan untuk meningkatkan pengetahuan yaitu dengan melakukan penyuluhan kesehatan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media tiktok pada siswa kelas III di SDN 2 Kesiman tahun 2025. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan jumlah responden sebanyak 51 siswa. Penelitian ini dilakukan pada bulan April 2025. Jenis data yang digunakan pada adalah data primer dan data sekunder. Metode pengumpulan data yaitu melalui lembar *pre-test* sebelum penyuluhan, kemudian diberikan penyuluhan menggunakan media tiktok dan lembar post-test sesudah penyuluhan yang dianalisis menggunakan analisis univariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase tingkat pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut sebelum penyuluhan paling tinggi adalah kategori cukup meningkat menjadi kategori baik sesudah penyuluhan. Rata-rata tingkat pengetahuan sebelum penyuluhan yaitu 58,4 dengan kategori kurang, meningkat menjadi 83,4 dengan kategori baik sesudah diberikan penyuluhan. Simpulan dari penelitian ini adalah penyuluhan menggunakan media tiktok dapat meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut.

Kata kunci : pengetahuan; penyuluhan; media tiktok.

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN PADA SISWA KELAS III MENGGUNAKAN MEDIA TIKTOK

(Studi dilakukan di SDN 2 Kesiman Tahun 2025)

Oleh: Putu Meisya Cahyadewi (P071250220080)

Masalah kesehatan gigi dan mulut menjadi perhatian yang sangat penting dalam pembangunan kesehatan, salah satunya karena anak usia sekolah rentan mengalami gangguan kesehatan gigi dan mulut. Tingkat pengetahuan dan kesadaran anak pada usia sekolah untuk memelihara kesehatan giginya sendiri sangat dipengaruhi oleh lingkungan. Pengaruh lingkungan keluarga dan sekolah yang membiarkan banyak asupan makanan yang bersifat kariogenik menjadi salah satu faktor resiko yang mendukung terjadinya masalah kesehatan gigi pada anak, sehingga usia anak sekolah merupakan usia yang tepat untuk diberikan upaya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut sejak dini.

Salah satu cara untuk meningkatkan pengetahuan anak sekolah adalah dengan memberikan penyuluhan kesehatan. Penyuluhan dengan berbagai sasaran lebih ditekankan pada kelompok rentan anak sekolah. Penggunaan media tiktok menjadi salah satu media yang digunakan dalam penyuluhan. Media tiktok menampilkan tayangan vidio yang bertujuan untuk menarik minat siswa untuk memperhatikan apa yang disampaikan dan mudah memahaminya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media tiktok pada siswa kelas III di SDN 2 Kesiman tahun 2025. Penelitian ini dilakukan pada bulan April 2025. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan jumlah sebanyak 51 siswa. Metode pengumpulan data yaitu melalui lembar *Pretest* sebelum penyuluhan, kemudian diberikan penyuluhan menggunakan media tiktok dan memberikan kembali lembar *post-test* sesudah penyuluhan yang kemudian dianalisis menggunakan teknik analisis univariat. Hasil penelitian dan

analisis data pada siswa kelas III SDN 2 Kesiman yang berjumlah 51 siswa, menunjukkan bahwa persentase tingkat pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut sebelum penyuluhan menggunakan media tiktok yaitu, hanya 3 siswa yang memiliki kategori baik (5,9%) kategori cukup sebanyak 26 siswa (51%) dan kategori kurang sebanyak 22 siswa (43,1%). Sedangkan persentase tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut sesudah penyuluhan menggunakan media tiktok meningkat menjadi kategori baik sebanyak 33 siswa (64,7%), kategori cukup sebanyak 17 siswa (33,3%) dan kategori kurang berjumlah 1siswa (2%).

Hasil penelitian ini memperlihatkan bahwa sebelum diberikan penyuluhan menggunakan media tiktok, persentase tingkat pengetahuan siswa yang paling tinggi yaitu pada kategori cukup sebanyak 51% sedangkan sesudah diberikan penyuluhan meningkat menjadi kategori baik sebanyak 64,7%. Hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa beberapa siswa memiliki peningkatan pengetahuan dengan kategori baik karena siswa telah mendapatkan penyuluhan kesehatan gigi dan mulut menggunakan media tiktok. Rata-rata tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut sebelum penyuluhan pada siswa kelas III di SDN 2 Kesiman tahun 2025 yaitu sebesar 58,48 dengan kategori kurang dan meningkat menjadi 83,4 dengan kategori baik sesudah dilakukan penyuluhan.

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa penyuluhan menggunakan media tiktok efektif untuk meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut di SDN 2 Kesiman, dari kategori cukup sebelum penyuluhan menjadi kategori baik sesudah penyuluhan. Diharapkan bagi pihak sekolah agar menambah sarana dan prasarana penunjang informasi tentang kesehatan gigi dan mulut seperti buku dan poster sehingga pengetahuan anak tentang kesehatan gigi dan mulut dapat ditingkatkan. Kepada pihak puskesmas diharapkan dapat meningkatkan kerjasama dalam pemberian informasi tentang kesehatan gigi dan mulut pada siswa SDN 2 Kesiman. Kepada terapist gigi dan mulut yang bertugas di puskesmas yang mewilayahi SDN 2 Kesiman, agar dalam memberikan penyuluhan tentang kesehatan gigi dan mulut agar menggunakan media tiktok, sehingga siswa SDN 2 Kesiman dapat meningkatkan pengetahuannya tentang kesehatan gigi dan mulut secara berkala.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas Asung Kerta Wara Nugraha-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Gambaran tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan media tiktok pada siswa kelas III di SDN 2 Kesiman Tahun 2025" dengan baik tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program Diploma III Jurusan Kesehatan Gigi .

Terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, untuk itu tidak lupa penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- Ibu Dr. Sri Rahayu, STr.Keb., S.Kep., Ners., M.Kes. selaku Direktur Politeknik
 Kesehatan Kemenkes Denpasar .
- 2. Bapak I Nyoman Gejir, S.Si.T., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- 3. Bapak I Made Budi Artawa, S. SiT., M. Kes. selaku dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan bantuan, masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 4. Ibu drg.Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes selaku dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 5. Pihak Kepala sekolah, guru dan siswa siswi kelas III SDN 2 Kesiman yang telah memberikan fasilitas untuk membantu dan menyukseskan penyusunan Karya Tulus Ilmiah ini

6. Kedua orang tua saya, Bapak I Gede Wardika & Ibu Ni Luh Putu Sri Kartini

yang telah memberikan dukungan moral dan material, serta semangat yang telah

diberikan selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Teman baik saya, Kadek Yudi Antara Putra yang senantiasa mendengarkan

keluh kesah peneliti, memberi dukungan dan menemani peneliti sehingga karya

tulis ilmiah ini terselesaikan tepat pada waktunya

Penulis menyadari bahwa, Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata

sempurna. Sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk

perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Denpasar, Mei 2025

Penulis

X

DAFTAR ISI

HA	LAMAN SAMPUL	i
HA	LAMAN JUDUL	i
LE	MBAR PERSETUJUAN	i <u>i</u>
LE	MBAR PENGESAHAN	i <u>ii</u>
SU	RAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT Error! Bookmark	not defined.
AB	STRACT	v
AB	STRAK	vi
RI	NGKASAN PENELITIAN	vii
KA	TA PENGANTAR	ix
DA	FTAR ISI	xi
DA	FTAR TABEL	xiv
DA	FTAR GAMBAR	XV
DA	FTAR LAMPIRAN	xvi
BA	B I PENDAHULUAN	17
A.	Latar Belakang	17
B.	Rumusan Masalah	20
C.	Tujuan Penelitian	20
1.	Tujuan umum	20
2.	Tujuan Khusus	21
D.	Manfaat Penelitian	21
1.	Manfaat teoritis	21
2.	Manfaat praktis	21
BA	B II TINJAUAN PUSTAKA	22
A.	Pengetahuan	22
1.	Pengertian Pengetahuan	22
2.	Tingkat Pengetahuan	22
3.	Cara Memperoleh Pengetahuan	24
4.	Faktor – Faktor yang mempengaruhi pengetahuan	25
5.	Kategori Tingkat pengetahuan	26
В.	Penyuluhan	27

1.	Pengertian penyuluhan	27
2.	Tujuan penyuluhan	27
C.	Kesehatan Gigi dan Mulut	28
1.	Pengertian kesehatan gigi dan mulut	28
2.	Pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut	28
3.	Menyikat Gigi	. 29
4.	Tujuan menyikat gigi	29
5.	Frekuensi menyikat gigi	30
6.	Langkah-Langkah menyikat gigi	.30
7.	Peralatan menyikat gigi	31
8.	Syarat Sikat Gigi yang baik	.31
9.	Cara merawat sikat gigi	32
10.	Akibat tidak memelihara kesehatan gigi dan mulut	32
11.	Makanan yang baik untuk kesehatan gigi dan mulut	33
D.	Media Penyuluhan atau media pembelajaran Tiktok	34
1.	Media Penyuluhan atau media pembelajaran	34
2.	Media Tiktok	34
BA	B III KERANGKA KONSEP	37
A.	Kerangka Konsep	37
B.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	38
1.	Variabel Penelitian	38
BA	B IV METODE PENELITIAN	39
A.	Jenis Penelitian	39
B.	Alur Penelitian	39
C.	Tempat dan Waktu Penelitian	40
1.	Tempat Penelitian	40
2.	Waktu Penelitian	40
D.	Populasi dan Sampel	40
1.	Unit analisis	40
2.	Populasi	40
3.	Sampel	40
E.	Cara Pengumpulan data	40

F.	Jenis dan Cara Pengumpulan Data	41		
1.	Jenis data yang dikumpulkan	41		
2.	Cara pengumpulan data	41		
G.	Pengolahan Data dan Analisis Data	42		
1.	Pengolahan data	42		
2.	Teknik analisis data	42		
H.	Etika Penelitian	43		
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		45		
A.	Hasil Penelitian	45		
1.	Kondisi lokasi penelitian	45		
2.	Karakteristik subjek penelitian	46		
3.	Hasil pengamatan terhadap objek penelitian	46		
4.	Hasil analisis data	48		
В.	Pembahasan Hasil Penelitian	51		
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		54		
A.	Kesimpulan	54		
В.	Saran	54		
DA	DAFTAR PUSTAKA 55			

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Variabel penelitian dan Definisi Operasional	38
Tabel 2. Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sebelum Dilakukan Penyuluhan	
Pada Siswa Kelas III SDN 2 Kesiman tahun 2025	47
Tabel 3. Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sesudah Dilakukan Penyuluhan	
Pada Siswa Kelas III SDN 2 Kesiman Tahun 2025	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kerangka konsep penelitian	37
Gambar 2.	Alur penelitian	39
Gambar 3.	Karakteristik Siswa Kelas III SDN 2 Kesiman Tahun 2025	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Jadwal Penelitian

Lampiran 2. Lembar Soal *Pre Test*

Lampiran 3. Lembar Soal *Post Test*

Lampiran 4. Kunci Jawaban

Lampiran 5. Informed Concent

Lampiran 7. Tabel Induk Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan

Kesehatan Gigi Dan Mulut Sesudah Penyuluhan

Menggunakan Media Tiktok Pada Siswa Kelas III SDN 2

Kesiman 2025

Lampiran 8. Dokumentasi Kegiatan

Lampiran 9. Surat Komisi Etik

Lampiran 10. Surat Pernyataan Hasil Publikasi Repository

Lampiran 11. Lembar Validasi Bimbingan Siak

Lampiran 12. Hasil Turnitin