

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
CARA MENYIKAT GIGI DAN JUMLAH KARIES
PADA ANAK PRASEKOLAH**



**AIRA SHELVIA
P07125123002**

**PRODI KESEHATAN GIGI PROGAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
CARA MENYIKAT GIGI DAN JUMLAH KARIES
PADA ANAK PRASEKOLAH**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan



AIRA SHELVIA
P07125123002

**PRODI KESEHATAN GIGI PROGAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Cara Menyikat Gigi Dan Jumlah
Karies Pada Anak Prasekolah

*Overview Of Mothers' Knowledge Level On Tooth Brushing And The Number Of
Caries In Preschool Children*

Disusun Oleh:

AIRA SHELVIA
P07125123002

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

26 Juni 2026

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Etty Yuniarly, S.ST, MPH
NIP.197106211991022001

Pembimbing Pendamping,

Ta'adi, S.Pd., S. SiT., M.Kes
NIP. 196602031986031003

Yogyakarta, 26 Juni 2026

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Ta'adi, S.Pd., S. SiT., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG CARA
MENYIKAT GIGI DAN JUMLAH KARIES PADA ANAK PRASEKOLAH**

Disusun Oleh:

AIRA SHELVIA
P07125123002

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 7 Juli 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Eldarita, S.Si.T., M.DSc
NIP.197002101989032001

Anggota,
Etty Yuniarly, S.ST, MPH
NIP.197106211991022001

Anggota,
Ta'adi, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196602031986031003

(.....)
(.....)
(.....)

Yogyakarta, 7 Juli 2026

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Ta'adi, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196602031986031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Aira Shelvia

Nim : P07125123002

Tanda Tangan : 

Tanggal : 7 Agustus 2024

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aira Shelvia
NIM : P07125123002
Program Studi : D III
Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Kemenkes Poltekkes Yogyakarta Hak Bebas *Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)* atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:

Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Cara Menyikat Gigi Dan Jumlah Karies Pada Anak Prasekolah. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas *Royalti Noneksklusif* ini Kemenkes Poltekkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : 7 Agustus 2026

Yang menyatakan



(Aira Shelvia)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI). Penulisan dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Gigi pada Program Studi Kesehatan Gigi Progam Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih:

1. Bapak Dr. Iswanto. S.Pd., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan dukungan serta fasilitas dalam menunjang pelaksanaan dan penyusunan KTI.
2. Bapak Ta'adi, S.SiT, SPd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta sekaligus sebagai pembimbing pendamping yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan KTI.
3. Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku Ketua Prodi Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan bimbingan, motivasi, serta izin dan kemudahan dalam proses penyusunan KTI.
4. Ibu Etty Yuniarly., S.ST., MPH selaku pembimbing utama yang telah membimbing dan memberikan saran serta nasehat yang membangun sehingga penulis dapat menyusun KTI dengan baik dan terarah.
5. Ibu Eldarita, S.SiT, MDSc selaku ketua penguji, penulis mengucapkan terima kasih atas dedikasi dan waktu yang telah diberikan dalam membimbing serta memberikan masukan berharga untuk penyempurnaan KTI.
6. Bapak/Ibu dosen dan karyawan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan ilmu, dukungan, bantuan, serta fasilitas selama proses pendidikan dan penyusunan KTI.

7. Ibu Rita dan Ibu Murniyati selaku Kepala Sekolah TK , penghargaan setinggi-tingginya atas dukungan dan kerja sama selama penyusunan KTI
8. Responden yang bersedia meluangkan waktu memberikan informasi dan menjadi responden dalam KTI.
9. Orang tua yang selalu memberikan doa dan dukungan moral sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan KTI ini dengan baik.
10. Sahabat dan teman-teman seangkatan atas semangat, motivasi, dan bantuan selama proses belajar dan penulisan KTI.

Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang turut memberikan kontribusi dan dukungan sehingga penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik. Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga KTI ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 30 April 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI... Error! Bookmark not defined.	
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK.....	xii
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	2
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Ruang Lingkup.....	5
E. Manfaat Penelitian	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKAN	8
A. Telaah Pustaka.....	8
B. Landasan Teori	16
C. Pertanyaan Penelitian	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A. Jenis dan Desain Penelitian	18
B. Populasi dan Sampel	19
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	20
D. Variabel Penelitian atau Aspek yang Diteliti.....	20
E. Batasan Istilah	20
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	22
G. Alat Ukur dan Bahan Penelitian.....	22
H. Uji Validitas dan Realibilitas.....	23
I. Prosedur Penelitian.....	24
J. Manajemen Data	25
K. Etika Penelitian	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Hasil Penelitian	27
B. Pembahasan.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
A. Kesimpulan	39
B. Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN.....	44

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi -Kisi Kuesioner	22
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden (Ibu) Berdasarkan Usia	27
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden (Ibu).....	28
Tabel 4. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Usia Dengan Pengetahuan Responden (Ibu). ..	28
Tabel 5. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Pendidikan Dengan Pengetahuan Responden (Ibu).....	29
Tabel 6. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Pekerjaan Dengan Pengetahuan Responden (Ibu).....	29
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Responden (Anak) Berdasarkan Umur Dan Jenis Kelamin.....	29
Tabel 8. Kriteria Jumlah Karies Responden (Anak)	30
Tabel 9. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Umur Responden (Anak) Dengan Jumlah ..	30
Tabel 9. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Umur Responden (Anak) Dengan Jumlah Karies.....	30
Tabel 10. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Jenis Kelamin Responden (Anak) Dengan Jumlah Karies.....	30
Tabel 11. Tabulasi Silang (<i>Crostab</i>) Pengetahuan Responden (Ibu) Dengan Jumlah Karies.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan.....	45
Lampiran 2. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP)	47
lampiran 3. <i>Informed Consent</i>	51
Lampiran 4. Kuesioner Pengetahuan	52
Lampiran 5. Format Pemeriksaan Karies	54
Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Penelitian	55
Lampiran 7. Keterangan Layak Etik	57
Lampiran 8. Surat Telah Melakukan Penelitian	58
Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian.....	60