

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN
SKOR PLAK PADA SISWA SEKOLAH DASAR**



NAYLA PUTRI NUR AZZAHRA

P07125121040

**KEMENTERIAN KESEHATAN POLTEKKES YOGYAKARTA
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN
SKOR PLAK PADA SISWA SEKOLAH DASAR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan Gigi



NAYLA PUTRI NUR AZZAHRA

P07125121040

**KEMENTERIAN KESEHATAN POLTEKKES YOGYAKARTA
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI
2024**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“ Gambaran Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi dan Skor Plak pada Siswa Sekolah Dasar ”

Disusun oleh :

NAYLA PUTRI NUR AZZAHRA
P07125121040

Telah disetujui pembimbing pada tanggal :

.....3 Juni 2024.....

Menyetujui

Pembimbing Utama

Sutrisno, S.SiT., M.Kes
NIP. 196508131989021001

Pembimbing Pendamping

Dewi Risnawati, S.ST.,M.DSc
NIP. 197612202006042007

Yogyakarta,

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**

**“ GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI DAN SKOR
PLAK PADA SISWA SEKOLAH DASAR ”**

Disusun Oleh :

NAYLA PUTRI NUR AZZAHRA
P07125121040

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal : **15 Mei 2024**.....

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

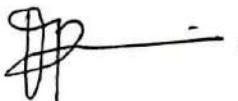
Ketua,
Dr. drg. Quroti A'yun, M. Kes
NIP. 196905241994032001

(.....)


Anggota,
Sutrisno, S.SiT., M.Kes
NIP. 196508131989021001

(.....)


Anggota,
Dewi Risnawati, S.ST.,M.DSc
NIP. 197612202006042007

(.....)


Yogyakarta,

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Taqdir 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 : Nayla Putri Nur Azzahra

NIM : P07125121040

Tanda Tangan :

Tanggal : 15 Mei 2024

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nayla Putri Nur Azzahra
NIM : P07125121040
Program Studi : Diploma Tiga Kesehatan Gigi
Jurusan : Kesehatan Gigi

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

“Gambaran Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi dan Skor Plak Pada Siswa Sekolah Dasar”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 4 Juni 2014

Yang menyatakan,



(Nayla Putri Nur Azzahra)

KATA PENGANTAR

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

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Dr. drg. Quroti A'yun, M. Kes selaku ketua penguji karya tulis ilmiah ini.
5. Bapak Sutrisno, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberi bimbingan kepada penulis untuk menyusun proposal karya tulis ilmiah ini.
6. Ibu Dewi Risnawati, S.ST., M.DSc selaku pembimbing pendamping yang telah memberi bimbingan kepada penulis untuk menyusun proposal karya tulis ilmiah ini.
7. Ibu Parinten, S.Pd. SD selaku Kepala Sekolah SD Negeri Baturan 1 yang telah memberikan izin penulis untuk melakukan penelitian di SD Negeri Baturan 1.
8. Siswa kelas IV dan V SD Negeri Baturan 1 yang bersedia menjadi responden.
9. Keluarga tercinta penulis, khususnya Mamah dan Ayah serta saudara saudara saya yang sudah memberikan doa, motivasi dan semangat.
10. Sahabat yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta,

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABLE	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Ruang Lingkup	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
F. Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka.....	7
B. Landasan Teori	17
C. Pertanyaan Penelitian	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Jenis dan Desain Penelitian	19
B. Populasi dan Sampel	20
C. Tempat dan Waktu Penelitian	21
D. Aspek yang Diteliti.....	21
E. Batasan Istilah	21
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	22

G.	Instrumen dan Bahan Penelitian	23
H.	Prosedur Penelitian.....	24
I.	Manajemen Data	26
J.	Etika Penelitian	26
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		28
A.	Hasil Penelitian.....	28
B.	Pembahasan	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		37
A.	Kesimpulan.....	37
B.	Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		39
LAMPIRAN.....		42

DAFTAR GAMBAR

Halaman

gambar 1 Bagian permukaan gigi pada penilaian plak dengan metode PHP-M.....	15
gambar 2 Desain penelitian cross section	19
Gambar 3 Membimbing menyikat gigi	53
Gambar 4 Menjelaskan cara pengisian kuesioner	53
Gambar 5 Pemberian disclosing solution dan pemeriksaan skor plak.....	54

DAFTAR TABLE

	Halaman
Tabel 1 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia.....	28
Tabel 2 Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi	29
Tabel 3 Distribusi Responden Berdasarkan Skor Plak.....	29
Tabel 4 Hasil Tabulasi Silang (Crosstab) antara Usia, Jenis Kelamin, dan Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi.....	30
Tabel 5 Hasil Tabulasi Silang (Crosstab) antara Usia, Jenis Kelamin, dan Skor Plak.....	30
Tabel 6 Tabulasi Silang (Crosstab) antara Tingkat Pengetahuan Menyikat Gigi dengan Skor Plak.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Layak Etik Penelitian	43
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	44
Lampiran 3. Surat Keterangan dari Tempat Penelitian	45
Lampiran 4. Naskah PSP	46
Lampiran 5. Informed Consent	49
Lampiran 6. Kuesioner Penelitian	50
Lampiran 7. Format Penilaian Skor Plak PHP-M	52
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian	53