

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG MAKANAN
KARIOGENIK DAN KASUS KARIES PADA SISWA
SEKOLAH DASAR



AULIA NUR WIDANINGTYAS
NIM P071251109034

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
2022

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG MAKANAN
KARIOGENIK DAN KASUS KARIES PADA SISWA
SEKOLAH DASAR

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



AULIA NUR WIDANINGTYAS
NIM P071251109034

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
2022

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik dan Kasus Karies Pada Siswa Sekolah Dasar ”

Disusun oleh :

AULIA NUR WIDANINGTYAS

P07125119034

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

30 Mei 2022

.....

Pembimbing Utama



Almujiadi, S.Pd, S.SiT, M.DSc
NIP. 195910091981031005

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping



Ta'adi, S.Pd, S.SiT, M.Kes
NIP. 19660203198603103

Yogyakarta, 30 Mei 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Suharyono, SPd, S.SiT, M.Kes.

NIP. 196012121981031006

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**

**“GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG MAKANAN KARIOGENIK
DAN KASUS KARIES PADA SISWA SEKOLAH DASAR”**

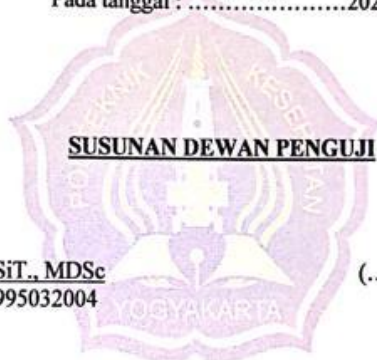
Disusun oleh :

AULIA NUR WIDANINGTYAS

NIM. P0712119034

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 30 Mei.....2022



SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dwi Suyatmi, S.SiT., MDSc
NIP. 196910071995032004

(.....)

Anggota,
Almujadi, S.Pd, S.SiT, M.DSc
NIP. 195910091981031005

(.....)

Anggota,
Ta'adi, S.Pd, S.SiT., M.Kes
NIP. 19660203198603103

(.....)

Yogyakarta, 30 Mei 2022
Ketua Jurusan kesehatan Gigi
Suharyono, SPd, S.SiT., M.Kes
NIP. 196012121981031006




HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

KTI ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah dinyatakan dengan benar.

Nama : Aulia Nur Widaningtyas

NIM : P07125119034

Tanda tangan : 

Tanggal : ... 30 Mei 2022

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

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

Nama : Aulia Nur Widaningtyas
NIM : P07125119034
Program Studi : Diploma Tiga Kesehatan Gigi
Jurusan : Kesehatan Gigi

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

**“Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik dan Kasus Karies
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 pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 13 September 2022

Yang menyatakan

(Au:  as)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) “Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik dan Kasus Karies Pada Siswa Sekolah Dasar”. Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Joko Susilo, SKM., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan pada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah.
2. Bapak Suharyono, S.SiT., S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes yang telah memberikan kesempatan pada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan dosen penguji Proposal Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis.
4. Bapak Almuzadi, S.Pd., S.SiT, M.DSc, selaku pembimbing utama yang telah membimbing, memberi masukan kepada penulis sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
5. Bapak Ta’adi, S.Pd., S.SiT, M.Kes., selaku pembimbing pendamping yang telah membimbing, memberi masukan kepada penulis sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
6. Ibu Susi Aryanti, S.Pd selaku Kepala Sekolah Dasar Negeri Tamansari II Yogyakarta yang telah memberikan izin pada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Bapak Ibu guru SD Negeri Tamansari II Yogyakarta yang telah membantu untuk melakukan penelitian.
8. Siswa-siswi kelas IV dan V SD Negeri Tamansari II Yogyakarta selaku responden yang telah membantu penulis untuk melakukan penelitian.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT membalas segala kebaikan dari semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 30 Mei 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Ruang Lingkup.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	4
F. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Telaah Pustaka	6
B. Landasan Teori.....	12
C. Pertanyaan Penelitian	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	14
B. Populasi dan Sampel.....	15
C. Waktu dan Tempat Penelitian	16
D. Variabel Penelitian atau Aspek-aspek yang diteliti.....	16
E. Batasan Istilah	16
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	17
G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	18
H. Prosedur Penelitian.....	19
I. Manajemen Data	20
J. Etika Penelitian	21

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Hasil.....	22
B. Pembahasan.....	26
C. Hambatan.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
A. Kesimpulan.....	32
B. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Desain Penelitian	14
Gambar 2. Pengisian Kuesioner Penelitian	43
Gambar 3. Foto Bersama Responden Dengan Bahan Kontak.....	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Kisi-kisi Kuesioner.....	19
Tabel 2.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	22
Tabel 3.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Usia.....	22
Tabel 4.	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan Makanan Kariogenik	23
Tabel 5.	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kasus Karies.....	23
Tabel 6.	Tabulasi Silang antara Jenis Kelamin dengan Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik	24
Tabel 7.	Tabulasi Silang antara Usia dengan Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik.....	24
Tabel 8.	Tabulasi Silang antara Jenis Kelamin dengan Kasus Karies	25
Tabel 9.	Tabulasi Silang antara Usia dengan Kasus Karies Gigi	25
Tabel 10.	Tabulasi Silang antara Gambaran Pengetahuan Tentang Makanan Kariogenik dengan Kasus Karies Gigi	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian.....	38
Lampiran 2. Surat Layak Etik	39
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian	40
Lampiran 4. Format Observasi Karies Gigi	42
Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian.....	43