

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN KEBIASAAN MENGUNYAH
DENGAN SATU SISI RAHANG DAN TERJADINYA KARANG
GIGI PADA MASYARAKAT USIA 20-40 TAHUN**



FATEKHAH ALWI WILIS ROKHAYATI

NIM. P07125119029

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

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN KEBIASAAN MENGUNYAH
DENGAN SATU SISI RAHANG DAN TERJADINYA KARANG
GIGI PADA MASYARAKAT USIA 20-40 TAHUN**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Ahli Madya Kesehatan Gigi



FATEKHAH ALWI WILIS ROKHAYATI

NIM. P07125119029

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

Tahun 2022

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Pengetahuan Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang dan Terjadinya Karang Gigi pada Masyarakat Usia 20-40 Tahun”

Disusun oleh:

FATEKHAH ALWI WILIS ROKHAYATI

NIM P07125119029

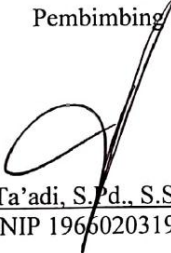
Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:


26 April 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

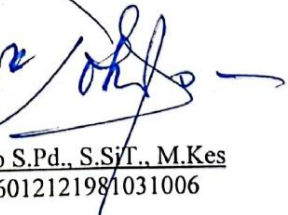
Pembimbing Pendamping,


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


Ns.Furaida Khasanah., M.Kep
NIP 198702202018012001

Yogyakarta,.....
Ketua Jurusan




Suharyono S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP 196012121981031006


**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**


**“GAMBARAN PENGETAHUAN KEBIASAAN MENGUNYAH DENGAN
SATU SISI RAHANG DAN TERJADINYA KARANG GIGI PADA
MASYARAKAT USIA 20–40 TAHUN”**


Disusun Oleh :
FATEKHAH ALWI WILIS ROKHAYATI
P07125119029

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 26 April 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua
Almujadi, S.Pd., S.SiT., M.DSc ()
NIP. 195910091981031005

Anggota
Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes ()
NIP. 196602031986031003

Anggota
Ns.Furaida Khasanah., M.Kep ()
NIP. 198702202018012001

Ketua Jurusan Keperawatan Gigi
Suharjono, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196012121981031006



HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : FATEKHAH ALWI WILIS ROKHAYATI

NIM : P07125119029

Tanda Tangan :



Tanggal : 26 April 2022

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

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

Nama : Fatekhah Alwi Wilis Rokhayati

NIM : P07125119029

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 Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang dan Terjadinya Karang Gigi pada Masyarakat Usia 20-40 Tahun

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

Demikian ini saya buat dengan sebenarnya,

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal :

Yang menyatakan



(Fatekhah Alwi Wilis Rokhayati)

KATA PENGANTAR

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

1. Bapak Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah.
2. Bapak Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu Dwi Suyatmi, S.SiT., M.DSc selaku Ketua Program Studi D-III Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah.
4. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Ns.Furaida Khasanah., M.Kep selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan masukan kepada penulis tentang tata cara penulisan Karya Tulis Ilmiah.
6. Bapak Ketua RT 05 yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian
7. Warga RT 05 Dusun Karangrejek yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini

8. Bapak,Ibu,dan nenek yang telah memberikan bantuan serta dukungan material dan moral
9. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu dalam memberikan bantuan, dukungan, semangat dan doa dalam mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini

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

Yogyakarta, 26 April 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
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
1. Pengetahuan	7
2. Mengunyah	11
3. Karang Gigi	13
B. Landasan Teori	15
C. Pertanyaan Penelitian	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Jenis dan Desain Penelitian	17
B. Populasi dan Sampel	18
C. Waktu dan Tempat	18
D. Aspek-Aspek yang Diteliti	18
E. Batasan Istilah	19
F. Jenis dan Pengumpulan Data	20
G. Instrumen dan Bahan Penelitian	21
H. Prosedur Penelitian	22
I. Manajemen Data	23
J. Etika Penelitian	25
BAB IV PEMBAHASAN	26
A. Hasil Penelitian	26

B. Pembahasan	30
BAB V PENUTUP	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kisi-Kisi Kuesioner Gambaran Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang	21
Tabel 2. Kisi-Kisi Kuesioner Terjadinya Karang Gigi	22
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin dan Pendidikan Terakhir	26
Tabel 4. Distribusi Berdasarkan Pengetahuan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang	27
Tabel 5. Distribusi Berdasarkan Kebiasaan Mengunyah	27
Tabel 6. Distribusi Berdasarkan Terjadinya Karang Gigi.....	27
Tabel 7. Tabulasi Silang antara Usia dengan Pengetahuan Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang.....	28
Tabel 8. Tabulasi Silang antara Jenis Kelamin dengan Pengetahuan Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang.....	28
Tabel 9. Tabulasi Silang antara Pendidikan Terakhir dengan Pengetahuan Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang	29
Tabel 10. Tabulasi Silang antara Terjadinya karang Gigi pada rongga mulut dengan Pengetahuan Kebiasaan Mengunyah dengan Satu Sisi Rahang.....	29
Tabel 11. Tabulasi Silang antara antara Jenis Kelamin dengan Terjadinya karang Gigi pada rongga mulut	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Desain Penelitian	17

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Naskah PSP	44
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i>	45
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian	46
Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian	49
Lampiran 5. Surat Keterangan Layak Etik	50
Lampiran 6. Surat Selesai Penelitian dari Ketua RT 05	51
Lampiran 7. Pengolahan Data SPSS	52