

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TERJADINYA
ABRASI SERVIKAL GIGI TETAP PADA IBU-IBU DI DUSUN
DUKUH BEJEN BANTUL YOGYAKARTA**



NIKEN RETNO PUTRI
NIM. P07125117017

**PRODI D-III KESEHATAN GIGI
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TERJADINYA ABRASI SERVIKAL GIGI TETAP PADA IBU-IBU DI DUSUN DUKUH BEJEN BANTUL YOGYAKARTA

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



NIKEN RETNO PUTRI
NIM. P07125117017

**PRODI D-III KESEHATAN GIGI
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Abrasi Servikal Gigi Tetap Pada Ibu-Ibu di Dusun Dukuh Bejen Bantul Yogyakarta”

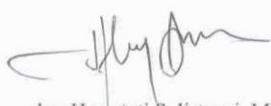
Disusun Oleh :

NIKEN RETNO PUTRI
P07125117017

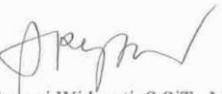
Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :
..... 2020

Menyetujui,

Pembimbing Utama,


drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes
NIP. 196408061989032002

Pembimbing Pendamping,


Aryani Widayati, S.SiT., MPH
NIP. 196001091980112001

Yogyakarta,



ii

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Abrasi Servikal Gigi Tetap Pada
Ibu-Ibu di Dusun Dukuh Bejen Bantul Yogyakarta”

Disusun Oleh :

NIKEN RETNO PUTRI
NIM. P07125117017

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji
Pada tanggal : 2020

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Taadi, S. SiT., S.Pd., M.Kes
NIP. 196602031986031003

(.....)

Anggota,
drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes
NIP. 196408061989032002

(.....)

Anggota,
Aryani Widayati, S.SiT., MPH
NIP. 196001091980112001

(.....)



iii

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : NIKEN RETNO PUTRI

NIM : P07125117017

Tanda Tangan :



Tanggal :

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

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

Nama : Niken Retno Putri
Nim : P07125117017
Program Studi : D III Kesehatan Gigi
Jurusan : Keperawatan Gigi

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

GAMBARAN FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB TERjadinya ABRASI SERVIKAL GIGI TETAP PADA IBU-IBU DI DUSUN DUKUH BEJEN BANTUL YOGYAKARTA

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Poltekkes Kemenkes 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 :

Pada tanggal :

Yang menyatakan



KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul “Gambaran Faktor-Faktor Penyebab Terjadinya Abrasi Servikal Gigi Tetap pada Ibu-Ibu di Dusun Dukuh Bejen Bantul” tepat pada waktunya. Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Gigi pada Program Studi Diploma III Kesehatan Gigi Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM., M. Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
2. Suharyono, S. Pd, S. SiT., M. Kes. selaku Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk membuat usulan Karya Tulis Ilmiah
3. Dwi Suyatmi, S.SiT., MD.Sc, selaku Ketua Prodi D-III Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah
4. drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah
5. Aryani Widayati, S.SiT., MPH selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah
6. Taadi, S. SiT., S.Pd., M. Kes, selaku Ketua Sidang yang telah bersedia melakukan penilaian kepada penulis

7. Sofyan Purwoko selaku Kepala Dusun Dukuh, Bejen, Bantul, Yogyakarta yang telah memberikan izin penelitian kepada penulis
8. Ibu-Ibu di Dusun Dukuh, Bejen, Bantul yang telah meluangkan waktu dan bersedia menjadi responden
9. Keluarga tercinta yang telah memberikan motivasi dan doa serta dukungan moril maupun materi yang tidak pernah putus kepada penulis selama mengikuti perkuliahan di Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
10. Sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini
11. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini

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

Yogyakarta, April 2020

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|--|---------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN ORISINALITAS | iv |
| HALAMAN PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS | 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 | 4 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 4 |
| D. Ruang Lingkup..... | 5 |
| E. Manfaat Penelitian | 5 |
| F. Keaslian Penelitian | 6 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 8 |
| A. Uraian Teori | 8 |
| 1. Pengertian Abrasi Gigi | 8 |
| 2. Penampilan Klinis Abrasi Gigi..... | 10 |
| 3. Faktor- Faktor Penyebab Terjadinya Abrasi | 13 |
| B. Landasan Teori | 22 |
| C. Pertanyaan Penelitian | 23 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 25 |
| A. Jenis dan Desain Penelitian | 25 |
| B. Populasi dan Sampel | 26 |
| C. Waktu dan Tempat | 27 |
| D. Aspek-Aspek yang Diteliti | 28 |
| E. Batasan Istilah..... | 28 |
| F. Jenis dan Pengumpulan Data | 31 |
| G. Instrumen dan Bahan Penelitian..... | 31 |
| H. Prosedur Penelitian..... | 31 |

| | |
|--|--------|
| I. Manajemen Data | 32 |
| J. Etika Penelitian..... | 33 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 34 |
| A. Hasil Penelitian | 34 |
| B. Pembahasan | 42 |
| BAB V PENUTUP..... | 50 |
| A. Kesimpulan | 50 |
| B. Kelemahan Penelitian..... | 50 |
| C. Saran | 51 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 1. Desain Penelitian | 25 |
| Gambar 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia | 34 |
| Gambar 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Riwayat Pendidikan Terakhir..... | 35 |
| Gambar 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Profesi | 36 |
| Gambar 5. Distribusi Frekuensi Perilaku Menyikat Gigi Responden..... | 36 |
| Gambar 6. Distribusi Frekuensi Pemakaian Tusuk Gigi Responden..... | 37 |
| Gambar 7. Distribusi Frekuensi Pemakaian Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Dengan Cengkeram Responden | 38 |
| Gambar 8. Distribusi Frekuensi Abrasi Servikal Gigi Responden | 38 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1. Indeks Keausan Gigi oleh Smith dan Knight..... | 12 |
| Tabel 2. Tabulasi Silang antara Usia dan Abrasi Servikal Gigi..... | 39 |
| Tabel 3. Tabulasi silang antara Riwayat Pendidikan Terakhir dan Abrasi Servikal Gigi | 39 |
| Tabel 4. Tabulasi silang antara Profesi dan Abrasi Servikal Gigi | 40 |
| Tabel 5. Tabulasi Silang antara Perilaku Menyikat Gigi dan Abrasi Servikal Gigi..... | 40 |
| Tabel 6. Tabulasi Silang antara Pemakaian Tusuk Gigi dan Abrasi Servikal Gigi..... | 41 |
| Tabel 7. Tabulasi Silang antara Pemakaian Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Dengan Cengkeram dan Abrasi Servikal Gigi | 41 |

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. *Informed Consent*

Lampiran 2. *Checklist Faktor-Faktor Penyebab Abrasi Servikal Gigi*

Lampiran 3. Surat Keterangan Layak Etik

Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian