

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Intan Nurfella
NIM : 20130340087
Program Studi : Kedokteran Gigi
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 7 Agustus 2017
Yang membuat pernyataan,

Intan Nurfella

HALAMAN MOTTO

*”Barang siapa yang keluar untuk mencari ilmu maka ia berada di jalan Allah hingga ia pulang”
(HR. Turmudzi)*

*“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum hingga mereka mengubah diri mereka sendiri”
(Q.S. Ar-Ra’d:11)*

*“Barang siapa bertakwa kepada Allah maka Dia akan menjadikan jalan keluar baginya, dan memberinya rizki dari jalan yang tidak ia sangka, dan barang siapa yang bertawakkal kepada Allah maka cukuplah Allah baginya, Sesungguhnya Allah melaksanakan kehendak-Nya, Dia telah menjadikan untuk setiap sesuatu kadarnya”
(Q.S. Ath-Thalaq: 2-3)*

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang serta atas rahmat dan karunia yang diberikan sehingga pada akhirnya Karya Tulis Ilmiah ini bisa terselsaikan. Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tua saya Bapak Sirin dan Ibu Reumahayati. Terima kasih yang tiada hentinya saya ucapkan kepada ibu dan bapak untuk segalanya.
2. Kakak saya Kenzartang, terima kasih saya ucapkan kepada abang atas motivasi, dukungan yang tiada henti untuk saya serta do'a yang selalu dipanjatkan untuk saya.
3. Kakak saya Reni Anggraeni, terima kasih saya ucapkan kepada teteh atas segala dukungan dan do'a yang dipanjatkan tiada henti untuk saya.
4. Keponakan saya Akeno Kazim, terima kasih sudah menjadi penyemangat saya.
5. Keluarga besar saya, terima kasih saya ucapkan atas dukungan dan do'a yang selalu dipanjatkan untuk saya.
6. Teman-teman seperjuangan dan sahabat-sahabat saya, terima kasih saya ucapkan atas dukungan dan do'a yang selalu dipanjatkan untuk saya.
7. Semua pihak yang membantu penulisan karya tulis ilmiah ini hingga selesai.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Alhamdulillahirobbilalamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusun Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Gambaran Kejadian *Temporomandibular Disorders* Pada Pasien Kehilangan Gigi total Di RSGM UMY", dapat terselesaikan tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drg. Hastoro Pintadi, Sp.Pros selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. drg. Fahmi Yunisa, Sp.Pros selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia memberikan waktu, pengetahuan, bantuan pemikiran, saran bimbingan dan dorongan yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. drg. Hastoro Pintadi, Sp.Pros selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia memberi waktu, pengetahuan, bantuan pemikiran, saran

bimbingan dan revisi yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. drg. Arief Waskitho, Sp.Pros selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia memberi waktu, pengetahuan, bantuan pemikiran, saran bimbingan dan revisi yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh dosen Program Studi Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, dan dosen-dosen pakar, yang telah banyak memberikan pengarahan kepada penulis dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semua bantuan yang telah diberikan kepada penulis semoga mendapatkan berkah dan balasan dari Allah SWT. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk penulisan yang lebih baik. Akhir kata, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi kemajuan Ilmu kedokteran Gigi pada umumnya dan bermanfaat bagi pembaca pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, 7 Agustus 2017

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Pernyataan Keaslian Penelitian.....	ii
Halaman Motto.....	iv
Halaman Persembahan	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	x
Daftar Tabel	xi
Intisari	xii
Abstract	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan penelitian	3
1. Tujuan umum	3
2. Tujuan khusus.....	3
D. Manfaat penelitian	3
1. Bagi peneliti	3
2. Bagi ilmu pengetahuan	3
3. Bagi masyarakat	4
E. Keaslian penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka	6
1. <i>Temporomandibula Joint</i> (TMJ)	6
2. <i>Temporomandibular Disorder</i> (TMD).....	7
3. Pemeriksaan <i>Temporomandibula Joint</i> (TMJ).....	10

4. Kehilangan Gigi Total	11
B. Landasan Teori	12
C. Kerangka Konsep.....	13
D. Pertanyaan Penelitian.....	13
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 14
A. Jenis dan Desain Penelitian	14
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	14
C. Populasi dan Subjek Penelitian.....	14
1. Populasi	14
2. Sampel Penelitian	14
D. Definisi Oprasional.....	15
1. <i>Temporomandibula disorder</i>	15
2. Kehilangan gigi total	15
E. Alat dan Bahan Penelitian	15
F. Instrumen Penelitian	16
G. Tahap Penelitian	17
H. Alur Penelitian	20
I. Analisa Data.....	21
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 23
A. Hasil Penelitian.....	23
B. Pembahasan	26
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	 29
A. Kesimpulan.....	29
B. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN.....	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Bagan Kerangka Konsep.....	13
Gambar 2 Bagan Alur Penelitian	21

DAFTAR TABEL

Tabel 1. <i>Anamnestic index</i> (Ai).....	16
Tabel 2. <i>Dysfunction index</i> (Di)	17
Tabel 3. Tabel berdasarkan jenis kelamin.....	23
Tabel 4. Tabel berdasarkan umur.....	23
Tabel 5. Tabel hasil anamnesis berdasarkan <i>Anamnestic index</i> (Ai)	24
Tabel 6. Tabel klasifikasi <i>Anamnestic index</i> (Ai)	25
Tabel 7. Tabel hasil pemeriksaan fisik berdasarkan <i>Dysfunction index</i> (Di).....	25
Tabel 8. Tabel klasifikasi <i>Dysfunction index</i> (Di)	26