

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Denna Idryareza Augustyana

NIM : 20150340017

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 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 dan telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 12 Januari 2018

Yang membuat pernyataan,

Denna Idryareza A

MOTTO

*“Kerjakan kebaikan meskipun kamu anggap itu kecil, sebab engkau tidak tahu
kebaikan mana yang memasukkanmu ke surga”*

(HR. Hasan Al- Bashri)

“Dream Bigger. Do Bigger”

“Never give up on your dream, everything is possible”

“Your limitation- it’s only your imagination”

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis ini penulis persembahkan kepada :

ALLAH SWT

Atas segala rahmat dan hidayah Nya

Nabi Muhammad SAW

Atas segala ajarannya

Dosen Pembimbing KTI, drg. Laelia Dwi Anggraini Sp.KGA.

Atas bimbingannya

Bapak Budiana dan Ibu Dedeh Yuliani

Atas segala doa, motivasi dan dukungan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga proposal karya tulis ilmiah penulis yang berjudul “Prevalensi Kelainan Gigi Fusi, Geminasi, dan Mesiodens Pada Paien Anak di RSGM UMY dan Jejaringnya” ini dapat terselesaikan. Penulis menyusun proposal karya tulis ilmiah ini sebagai persyaratan untk memperoleh derajat sarjana S- 1 Kedokteran Gigi di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terwujud atas bimbingan, arahan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang melimpahkan rahmat dan karunia-Nya serta memberikan kesehatan dan jalan kepada umat-Nya dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
2. Kedua orang tua saya, Bapak Budiana dan Ibu Dedeh Yuliani, yang selalu memberikan nasehat agar saya selalu bersabar dan bersyukur, selalu memberikan dukungan dan semangat, kasih sayang dan tentunya do'a sehingga saya selalu diberikan dimudahkan dalam segala hal.
3. Ibu Dr. drg. Erlina Sih Mahanani, M.Kes., selaku Ketua Program Studi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

4. Ibu drg. Laelia Dwi Anggraini Sp.KGA, selaku Dosen Pembimbing yang dengan sabar selalu memberikan arahan, bimbingan, dorongan serta semangat kepada penulis dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Ibu drg. Alfini Octavia, Sp.KGA dan Ibu drg. Sri Utami, M.P.H selaku Dosen Penguji yang telah memberikan arahan dan masukan yang membangun pada karya tulis ilmiah ini.
6. Adik saya Tsabitah Edlyn Sabina yang mendukung dan turut mendoakan saya.
7. Partner dan teman seperjuangan KTI yang sangat sabar dalam membantu dan bekerja sama dalam perjuangan karya tulis ini, Nurrofi Sekarjati.
8. Kepada Dimas Setiyanto yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan dengan sabar menemani saya dari awal penulisan karya tulis ilmiah ini.
9. Sahabat – sahabat saya yang selalu ada menyemangati, membantu, memberikan solusi, dan mendengarkan keluh kesah saat penulisan karya tulis ilmiah saya Tubagus, Karina, Latifa, Mutya, Tya, Pipin, Dila, Mahendra.
10. Kelompok belajar saya Alifna *Family*, terutama untuk Eki dan Irma yang membimbing kita belajar dan membantu dalam pengolahan data dan lain hal dalam karya tulis ilmiah ini.
11. Teman kos Acacia saya Luqyana dan Salsa yang telah memberikan semangat pada saya.

12. Keluarga besar Kedokteran Gigi 2015, rekan seperjuangan dan sejawat saya yang kompak, semoga kita selalu diberikan jalan dan kemudahan oleh Allah SWT sampai kita sumpah nanti.
13. Kepada Admin *Front Office* mas Dimas dan petugas RM yang mempermudah dan membantu saya selama masa penelitian.
14. Kepada semua pihak yang telah membantu saya dari awal penulisan karya tulis ilmiah hingga akhir.

Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sangat dalam teruntuk berbagai pihak dikarenakan dengan adanya bantuan, bimbingan dan arahan proposal Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan tepat waktu. Penulis menyadari bahwa proposal Karya Tulis Ilmiah ini tidak mendekati kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan semua kritik dan saran yang bersifat membangun demi tercapainya kesempurnaan pada proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, semoga proposal karya tulis ilmiah ini dapat berguna sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya dan memberikan manfaat untuk institusi.

Yogyakarta, 28 April 2018

Denna Idryareza Augustyana

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
INTISARI	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Keaslian penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Telaah Pustaka	11
1. Anak	11
2. Pertumbuhan dan Perkembangan Gigi	12
3. Kelainan Gigi Secara Umum.....	15
4. Fusi	19
5. Geminasi.....	22
6. Mesiodens.....	24
B. Landasan Teori.....	26
C. Kerangka Konsep.....	28
D. Pertanyaan Penelitian.....	28
BAB III METODE PENELITIAN	29
A. Desain Penelitian	29
B. Lokasi dan Waktu	29

C. Populasi dan Sampel	29
D. Variabel Penelitian.....	30
E. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	30
F. Definisi Operasional	30
G. Instrumen Penelitian	31
H. Cara Pengumpulan Data	31
I. Analisis Data	32
J. Jalannya Penelitian.....	32
K. Alur penelitian	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Hasil Penelitian	35
A. Pembahasan.....	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
A. Kesimpulan.....	46
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	48

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Waktu Kalsifikasi dan Erupsi Gigi Desidui Anak	15
Tabel 2. Prevalensi Kelainan Gigi	35
Tabel 3. Distribusi diagnosa kelainan gigi mesiodens, fusi, dan geminasi berdasarkan jenis kelamin pasien anak.	36
Tabel 4. Distribusi diagnosa kelainan gigi mesiodens, fusi, dan geminasi berdasarkan alamat pasien anak.....	36
Tabel 5. Distribusi diagnosa kelainan gigi mesiodens, fusi, dan geminasi berdasarkan kelompok usia pasien anak	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pertumbuhan dan Perkembangan Gigi.....	15
Gambar 2. Gambaran klinis fusi pada gigi susu diantara insisivus sentral dan lateral.....	22
Gambar 3. Radiograf Periapikal fusi sempurna gigi 71 dan 72.....	23
Gambar 4. Gambaran Klinis dan Radiograf Geminasi	24
Gambar 5. Gambaran Klinis Mesiodens yang Telah Erupsi.....	26