

KARYA TULIS ILMIAH

**PERBEDAAN USIA KRONOLOGIS DAN USIA GIGI PADA
ANAK USIA 5-10 TAHUN MENGGUNAKAN METODE
CAMERIERE**

**(Kajian di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta)**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

GYLZA GALAND PUTRA

20130340117

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

MOTTO

Sesungguhnya beserta kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), maka kerja keraslah kamu (urusan yang lain). Dan kepada Tuhanmu maka (hendaklah) kamu berharap. (QS. Al-Insyirah: 5-7)

Yakinlah akan ada sesuatu yang menantimu selepas banyak kesabaran (yang kau jalani), yang akan membuatmu terpana hingga kau lupa betapa pedihnya rasa sakit. (Ali bin Abi Thalib)

“Man Jadda Wa Jadda”

Barang siapa yang bersungguh-sungguh akan mendapatkannya

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya tulis ini akan ku persembahkan untuk :

ALLAH SWT yang selalu melimpahkan rahmat, rizekiNya dan ridhonya sehingga

Karya Tulis Ilmiah ini terselesaikan.

kepada baginda junjungan umat islam, Nabi Muhammad

Sallallahualaihiwassalam yang menjadi contoh terbaik bagi kita semua umat islam
sampai akhir hayat.

Kedua orang tua tercinta,

Bapak Yetminson dan Mama Eli Yohana

Terima kasih atas curahan kasih sayangnya

kepada saya, yang tidak pernah putus asa mendoakan segala yang

Terbaik bagi anak-anaknya, terima kasih jerih payahnya selama ini, terima kasih
atas didikan dan terima kasih setiap bait doa.

Semoga ALLAH SWT membalas kebaikan Bapak dan Mama.

Kedua saudara-saudari tersayang

Yoza Helika Vonasis

Zuca Femila Vega

Terima kasih atas semua doanya ya,,

Sahabat-sahabatku

Widaswara Nur Pristarani yang selalu memberikan motivasi dan nasehat dalam

lika liku perkuliahan,

Terima kasih juga kepada team KTI ku yang kompak

Ega dan Dessy

Terimakasih kepada teman-teman FKG angkatan 2013 yang ceria.

Tetap semangat teman-teman, perjuangan kita masih panjang dan mari selalu
menjunjung ukhuwah islamiyah.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul Perbedaan Usia Kronologis Dan Usia Gigi Pada Anak Usia 5-10 Tahun Menggunakan Metode Cameriere untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh derajat sarjana Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, tetapi penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan pembaca.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat penulis selesaikan atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan rasa terima kasih 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. Alfini Octavia, Sp. KGA selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah. Terima kasih telah bersedia membagi waktu, pengetahuan, bantuan, pemikiran, saran bimbingan serta dorongan yang berguna bagi penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

4. drg. Wustha Farani, M.DSc selaku dosen pembimbing akademik yang selalu memberikan motivasi kepada peneliti.
5. Seluruh dosen Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dan dosen-dosen pakar yang telah memberikan banyak pengarahan kepada penulis.
6. Seluruh staf dan karyawan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
7. RSGM UMY selaku tempat pelaksanaan penelitian.
8. Kedua orang tua tercinta Yetminson dan Eli Yohana yang telah memberikan dukungan, do'a serta perhatian yang tidak pernah terputus.
9. Saudara/ri tercinta dr. Zuca Femila Vega dan Yoza Helika Vonasis yang selalu memberikan motivasi dan do'a.
10. Teman satu bimbingan Karya Tulis Ilmiah Eganavra dan Dessy yang telah memberikan semangat tiada henti.
11. Sahabat-sahabat tercinta serta teman-teman yang telah membantu terlaksananya penelitian ini.
12. Semua pihak yang membantu terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi sempurnanya penulisan ini. Penulis berharap semoga Karya Tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kemajuan ilmu Kedokteran gigi.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Gylza Galand Putra
NIM : 20130340117
Program Studi : Pendidikan Dokter 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 apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Landasan Teori	11
C. Kerangka Konsep	14
D. Hipotesis.....	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
A. Desain Penelitian.....	15
B. Populasi dan sampel penelitian	15
C. Kriteria inklusi dan eksklusi.....	17
D. Variabel Penelitian	17
E. Definisi Operasional	18
F. Instrumen Penelitian	18
G. Cara Pengumpulan Data.....	19
H. Alur Penelitian	20
I. Analisis Data.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Hasil penelitian	22
B. Pembahasan.....	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	30
A. Kesimpulan	30
B. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tahap Perkembangan Gigi	7
Tabel 2. Tahap Pembentukan Oklusa	8
Tabel 3. Distribusi subjek	23
Tabel 4. Perbedaan usia kronologis dan usia gigi pada laki-laki	24
Tabel 5. Perbedaan usia kronologis dan usia gigi pada perempuan	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Contoh Pengukuran Gigi	10
Gambar 2. Contoh Pengukuran Gigi Dua Akar.....	10

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Persetujuan lokasi penelitian
- Lampiran 2. Hasil olah data SPSS
- Lampiran 3. Foto