

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PERBEDAAN TINGKAT KECEMASAN TERHADAP**  
**PERAWATAN EKSTRAKSI BERDASARKAN**  
**JENIS KELAMIN PADA PASIEN ANAK**  
**DI RSGM UMY**



**Disusun oleh :**  
**DELVANI DWI SEPTIANA**  
**20160340061**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2019**

**HALAMAN PENGESAHAN KTI**  
**PERBEDAAN TINGKAT KECEMASAN TERHADAP**  
**PERAWATAN EKSTRAKSI BERDASARKAN**  
**JENIS KELAMIN PADA PASIEN ANAK**  
**DI RSGM UMY**

**Disusun oleh:**

**DELVANI DWI SEPTIANA**

**20160340061**

**Telah disetujui pada tanggal:**

Dosen pembimbing

drg. Likky Tiara Alphianti, MDSc, Sp. KGA

NIK: 198105032013173217

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

drg. Alfini Oktavia, Sp. KGA  
NIK. 19741008201310173213

drg. Indri Kurniasih, M.MedEd  
NIK. 19750830200410173069

Mengetahui,

Kaprodi kedokteran Gigi FKIK  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dr. drg. Erlina Sih Mahanani, M.Kes

NIK.19701014200410173067

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Delvani Dwi Septiana  
NIM : 20160340061  
Program Studi : Program Studi Kedokteran Gigi  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa proposal karya tulis ilmiah yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan dari penulis lain 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, 17 Juni 2020

Yang membuat pernyataan

Delvani Dwi Septiana

## **MOTTO**

“Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sampai mereka mau mengubah apa yang ada pada diri mereka sendiri”. (QS. Ar-Rad : 11)

“Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat”. (QS. Al Mujadalah : 11)

“Kenali Allah ketika senang maka Ia akan mengenalmu ketika susah.”

(HR. Tarmidzi)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah Wasyukurillah, atas berkat rahmat-Nya dan karunia-Nya yang telah memberikan segalanya untuk hambanya.

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada:

**Ayahku**, “Mulyono Saputro”

**Ibuku**, “Sri Lestari”

**Saudara Laki-lakiku**, “dr. Totok Subiyanto”

**Saudara Perempuanku**, “Delvani Dwi Septiana, S.Ak”

Karena berkat dukungan dan do’a mereka saya bisa menyelesaikan KTI ini. Semoga kedua keluarga saya sehat selalu dan dilancarkan rizqinya serta di hindarkan dari api neraka.

Aamiin Ya Rabbal’alamin.

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur peneliti utarakan pada Allah SWT, tuhan semesta alam yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Perbedaan Tingkat Kecemasan Terhadap Perawatan Ekstraksi Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Pasien Anak di RSGM UMY” sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana Kedokteran Gigi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tentunya berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT dan Rasulullah, Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga pada akhirnya peneliti dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan penuh penulis sehingga bisa menyelesaikan KTI ini.
3. Dr. drg. Erlina Sih Mahanani, M. Kes., selaku Ketua Program Studi Kedokteran Gigi, FKIK, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. drg. Likky Tiara Alphianti, MDSc, Sp. KGA selaku dosen pembimbing yang telah memberi waktu, tenaga, ilmu pengetahuan, kesabaran, dorongan dan inspirasi yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini

5. Drg. Alfini Oktavia, Sp. KGA dan drg. Indri Kurniasih, M.MedEd selaku dosen penguji yang telah memberikan koreksi dan arahan sehingga membangun karya tulis ilmiah ini menjadi lebih baik lagi.
6. Teman satu bimbingan saya Elok Triyas Kusuma Wardhani dan Mokh Hidayat Nursalim yang telah bekerjasama serta saling memberi dukungan satu sama lain.
7. Cil Linul, Ayra, Ayu, Ditha selaku teman belajar saya yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam terselesaikannya KTI ini. Serta temanku Nafisah yang sudah membantu aku mengolah data.
8. Teman teman seperjuangan KG 2016 yang selalu menemani selama 4 tahun, semoga teman – teman dilancarkan dalam segala proses studinya sehingga nantinya kita semua dapat menjadi sarjana tepat pada waktunya.

Yogyakarta, 17 Juni 2020

Delvani Dwi Septiana

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL KTI</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>INTISARI</b> .....	xii
<b>ABSTRACT</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
A. Dasar Teori .....	8
1. Kecemasan.....	8
2. Tindakan pencabutan gigi .....	19
3. Laki-laki dan perempuan .....	24
4. Alat ukur kecemasan .....	25
B. Landasan Teori .....	27
C. Kerangka Konsep .....	28
D. Hipotesis .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	30
A. Desain Penelitian .....	30
B. Populasi dan Subyek Penelitian.....	30
1. Populasi penelitian .....	30



2. Subyek penelitian .....	30
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	33
D. Variabel penelitian.....	33
E. Definisi Operasional .....	34
F. Cara Pengumpulan Data .....	35
G. Alat dan Bahan .....	35
H. Alur Penelitian .....	36
I. Analisis Data.....	37
J. Etika Penelitian.....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>38</b>
A. Hasil Penelitian.....	38
1. Karakteristik Subyek .....	38
2. Tingkat Kecemasan Subyek .....	39
3. Uji Normalitas .....	41
4. Uji Homogenitas dengan <i>Levene Test</i> .....	42
5. <i>Independent sample T-Test</i> .....	43
B. Pembahasan .....	44
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>
A. Kesimpulan.....	46
B. Saran .....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	28
Gambar 2. <i>Facial Image Scale</i> (FIS) .....	34
Gambar 3. Alur Penelitian.....	36

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik subyek berdasarkan jenis kelamin.....	38
Tabel 2. Karakteristik subyek berdasarkan umur.....	39
Tabel 3. Tingkat kecemasan berdasarkan denyut nadi.....	40
Tabel 4. Tingkat kecemasan berdasarkan <i>Facial Image Scale</i> .....	41
Tabel 5. Uji normalitas pada subyek laki-laki menggunakan <i>Saphiro Wilk</i> .....	41
Tabel 6. Uji normalitas pada subyek perempuan menggunakan <i>Saphiro Wilk</i> .....	42
Tabel 7. Uji homogenitas dengan <i>Levene Test</i> .....	42
Tabel 8. <i>Independent Sample T-Test</i> tingkat kecemasan antara anak laki-laki dan perempuan menggunakan denyut nadi.....	43
Tabel 9. <i>Independent Sample T-Test</i> tingkat kecemasan antara anak laki-laki dan perempuan menggunakan <i>Facial Image Scale</i> .....	43