

## **LAMPIRAN**

### Lampiran 1. Kuisioner

#### **Modified Dental Anxiety Scale (Skala Tingkat Kecemasan)**

Nama : \_\_\_\_\_ Hari/Tanggal: \_\_\_\_\_  
Umur : \_\_\_\_\_ tahun

1. Jika hari ini Anda pergi ke dokter gigi untuk mendapatkan perawatan, bagaimanakah perasaan Anda?
  - a. Tidak cemas
  - b. Sedikit cemas
  - c. Cemas
  - d. Cemas sekali
  - e. Sangat cemas sekali
2. Jika anda sedang duduk di ruang tunggu dokter (menunggu mendapatkan perawatan) bagaimanakah perasaan Anda?
  - a. Tidak cemas
  - b. Sedikit cemas
  - c. Cemas
  - d. Cemas sekali
  - e. Sangat cemas sekali
3. Jika gigi Anda akan di cabut, bagaimanakah perasaan Anda?
  - a. Tidak cemas
  - b. Sedikit cemas
  - c. Cemas
  - d. Cemas sekali
  - e. Sangat cemas sekali
4. Jika gigi Anda akan di cabut oleh mahasiswa klinik (coass), bagaimanakah perasaan Anda?
  - a. Tidak cemas
  - b. Sedikit cemas
  - c. Cemas
  - d. Cemas sekali
  - e. Sangat cemas sekali

(lanjutan)

**Penilaian skor MDAS (Modified Dental Anxiety Scale)**

(Informasi ini tidak dicetak pada formulir yang terlihat pasien)

Tidak cemas = 1

Sedikit cemas = 2

Cemas = 3

Cemas sekali = 4

Sangat cemas sekali = 5

Skala Kecemasan:

9-12 = Kecemasan moderat tapi memiliki stres tertentu yang harus dibahas & dikelola

13-14 = Kecemasan yang tinggi

15-20 = Kecemasan berat (fobia).

Lampiran 2. Formulir Persetujuan Penelitian

**SURAT PERSETUJUAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat:

Menyatakan bahwa:

1. Saya telah memberikan **PERSETUJUAN** dan telah mendapat penjelasan mengenai segala sesuatu dalam penelitian :

**PENGARUH OBAT ANTI ANSIETAS TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PADA PASIEN DENGAN KECEMASAN DENTAL PRA PENCABUTAN GIGI**

Yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh obat anti ansietas terhadap perubahan tekanan darah pada pasien dengan kecemasan dental pra pencabutan gigi yang penjelasannya telah dijelaskan oleh peneliti

2. Saya telah memahami penjelasan dari peneliti, dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari siapapun bersedia ikut serta dalam penelitian ini dengan kondisi:
  - a) Data yang diperoleh selama penelitian akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian.
  - b) Apabila saya menginginkan, saya boleh memutuskan untuk keluar atau tidak berpartisipasi lagi dalam penelitian ini tanpa harus menyampaikan alasan apapun.

Yogyakarta, .....

Peneliti

Yang membuat pernyataan

(.....)

(.....)

### Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian



**RSGM**  
Rumah Sakit Gigi dan Mulut  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 65/ Komite Etika/RSGM-UMY /VII/2016  
Hal : Surat Ijin Penelitian

Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY  
dr. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes  
di tempat

*Assalamu'alaikum wr.wb*

Memperhatikan surat Saudara anda Nomor : 618/C.6 – III/PN-FKIK UMY/VII/2016 tentang permohonan penelitian bagi :

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Nama             | : | Cynthia Karina Wibowo  |
| NIM              | : | 20130340043  |
| Program Studi    | : | Program Studi Pendidikan Dokter Gigi FKIK UMY  |
| Judul Penelitian | : | Pengaruh Obat Anti Ansietas terhadap Perubahan Tekanan Darah pada Pasien dengan Kecemasan Dental Pra Pencabutan Gigi |

Bersama ini disampaikan bahwa pada prinsipnya, kami dapat mengabulkan permohonan tersebut dengan ketentuan:

1. Bersedia menaati peraturan yang berlaku di RSGM Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bersedia mengganti barang yang dirusakkan selama menjalankan penelitian.
3. Bersedia menyerahkan pas foto 2x3 sebanyak 2 lembar untuk arsip dan copy tanda pengenal.
4. Setelah selesai pengambilan data penelitian di RSGM UMY, peneliti wajib melaporkan hasil penelitian yang belum diujikan untuk dikoreksi dan dibuatkan surat keterangan selesai penelitian.
5. Peneliti wajib menyerahkan hasil penelitian yang diujikan dan disyahkan kepada RSGM UMY melalui Diklat dan menyerahkan resume hasil penelitian ke Komite Etik.

Jika ketentuan-ketentuan diatas tidak dapat dipenuhi maka dengan terpaksa kami akan meninjau ulang kerjasama dengan institusi bersangkutan untuk waktu-waktu selanjutnya.  
Demikian untuk menjadikan maklum

*Wassalamu'alaikum wr.wb*

Yogyakarta, 30 Juli 2016  
Ketua Komite Etika RSGM UMY



Drg. Ana Medawati, M.Kes

## Lampiran 4. Surat Keterangan Lolos Uji Etik



### Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 028/EP-FKIK-UMY/I/2017

#### **KETERANGAN LOLOS UJI ETIK ETHICAL APPROVAL**

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

*The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :*

**"Pengaruh Obat Anti Ansietas Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pasien Dengan Kecemasan Dental Pra Pencabutan Gigi"**

Peneliti Utama : Cynthia Karina Wibowo  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi FKIK UMY  
*Name of the Institution*

Negara : Indonesia  
*Country*

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.  
*And approved the above-mentioned protocol.*

Yogyakarta, 21 Januari 2017



#### \*Peneliti Berkewajiban :

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
  2. Memberitahukan status penelitian apabila :
    - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
    - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
  3. Melaporkan kejadian serius yang tidak dinginkan (*serious adverse events*)
- Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik dan *informed consent*

Kampus

Jl. Lingkar Selatan, Menteri, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183  
Telp. (0274) 387655 Ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387658

## Lampiran 5. Hasil Uji Analisis

## 1. Uji Normalitas Kolmogorov Smirnov

| Tests of Normality |                                 |    |      |              |    |      |
|--------------------|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
|                    | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |      | Shapiro-Wilk |    |      |
|                    | Statistic                       | df | Sig. | Statistic    | df | Sig. |
| kontrol sistolik   | .217                            | 50 | .000 | .920         | 50 | .002 |

| Tests of Normality |                                 |    |      |              |    |      |
|--------------------|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
|                    | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |      | Shapiro-Wilk |    |      |
|                    | Statistic                       | df | Sig. | Statistic    | df | Sig. |
| obat sistolik      | .288                            | 50 | .000 | .849         | 50 | .000 |

| Tests of Normality |                                 |    |      |              |    |      |
|--------------------|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
|                    | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |      | Shapiro-Wilk |    |      |
|                    | Statistic                       | df | Sig. | Statistic    | df | Sig. |
| kontrol diastolik  | .302                            | 50 | .000 | .830         | 50 | .000 |

a. Lilliefors Significance Correction

| Tests of Normality |                                 |    |      |              |    |      |
|--------------------|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
|                    | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |      | Shapiro-Wilk |    |      |
|                    | Statistic                       | df | Sig. | Statistic    | df | Sig. |
| obat diastolik     | .359                            | 50 | .000 | .778         | 50 | .000 |

a. Lilliefors Significance Correction

## 2. Uji Analisis Wilcoxon Sign Rank Test

**Test Statistics<sup>b</sup>**

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
|                        | sesudah - sebelum   |
| Z                      | -1.730 <sup>a</sup> |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .084                |

a. Based on positive ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

**Test Statistics<sup>b</sup>**

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
|                        | setelah-<br>sebelum |
| Z                      | -.690 <sup>a</sup>  |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .490                |

**Test Statistics<sup>b</sup>**

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
|                        | sesudah -<br>sebelum |
| Z                      | -.378 <sup>a</sup>   |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .705                 |

**Test Statistics<sup>b</sup>**

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
|                        | setelah-<br>sebelum |
| Z                      | -.690 <sup>a</sup>  |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | .490                |