

LAMPIRAN

Lampiran 1

LEMBAR WAWANCARA DATA PASIEN

PERBEDAAN RESPON NYERI TENGGOROKAN PASCA EKSTUBASI LARINGEAL MASK AIRWAY DAN ENDOTRACHEALL TUBE DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Berilah tanda *check list* (✓) pada salah satu kotak jawaban yang anda pilih pada kolom yang sudah ada.

A. Identitas Responden

1. Kode responden :
2. Nama :
3. Umur : tahun
4. Jenis Kelamin : L / P
5. Tanggal operasi :
6. Diagnosa medis :
7. ASA : I / II
8. Lama operasi : ≤ 1 jam/ 1-2 jam
9. Lama waktu pulih sadar :

B. Post Operative Score Throat (POST) menurut Rudra *et all* (2009)

Beri tanda *check list* (✓) pada kolom respon sesuai apa yang dirasakan oleh pasien

Skor	Keterangan	Respon
0	Tidak ada nyeri tenggorokan	
1	Nyeri ringan (nyeri tenggorokan saat berbicara)	
2	Nyeri moderat (keluhan nyeri tenggorokan dirasakan pasien saat diam)	
3	Nyeri berat (perubahan suara, serak yang berkaitan dengan nyeri tenggorokkan)	

Penilaian nyeri dengan PQRST

P (penyebab nyeri) :

Q (kualitas nyeri) :

R (tempat nyeri) : leher bagian atas/ bawah

S (seberapa nyeri) : 1 /2 /3 /4 /5 /6 /7 /8 /9 /10

T (waktu terjadi) : terus menerus/ saat aktivitas (makan/ minum/ berbicara) / hilang timbul

Jenis penggunaan alat ektubasi	Skor pengelompokan Nyeri Tenggorokan	
	0	1
LMA		
ETT		

Catatan: berilah tanda *check list* (✓) pada kolom setelah mengetahui respon pasien

Skor 0 = Tidak ada nyeri tenggorokan bila:

- Tidak ada keluhan nyeri saat berbicara, saat diam, perubahan suara atau suara serak

Skor 1= ada nyeri tenggorokana bila responden mengeluhkan 1 atau lebih dari gejala:

- Nyeri tenggorokan saat berbicara
- Nyeri tenggorokan saat diam
- Ada perubahan suara, suara serak disertai nyeri tenggorokan.

Lampiran 2

Surat Persetujuan Responden

Setelah membaca dan mendapat penjelasan tentang maksud, tujuan dan manfaat penelitian ini, maka saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat:

Dengan ini saya menyatakan bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Eka Rini Susanti, selaku mahasiswa DIV Keperawatan Anestesi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul “Perbedaan Respon *Post Operative Sore Throat* (POST) *Pasca* Ekstubasi *Laryngeal Mask Airway* dan *Endotracheal Tube* di Ruang Perawatan RS PKU Muhammadiyah”, dengan sukarela dan tanpa adanya paksaan dari siapapun.

Demikian surat persetujuan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 2017

(.....)

Lampiran 3

SURAT PERMOHONAN RESPONDEN

Dengan Hormat,

Saya yang bertandatangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi D-IV Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta :

Nama : EKA RINI SUSANTI

NIM : P07120213014

Saya akan melakukan penelitian yang berjudul “Perbedaan Respon Nyeri Tenggorokan Pasca Ekstubasi *Laryngeal Mask Airway* dan *Endotracheal Tube* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”

Sehubungan dengan maksud tersebut, maka dengan kerendahan hati saya mohon partisipasi Saudara/Bapak/Ibu untuk menjadi responden penelitian ini. Data yang diperoleh dari penelitian ini dapat bermanfaat bagi masyarakat, tenaga kesehatan, dan institusi pendidikan. Informasi tentang data yang diperoleh akan dijamin kerahasiaanya dan hanya digunakan untuk data penelitian.

Demikian permohonan ini, atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Hormat saya,

EKA RINI SUSANTI

Lampiran 4

PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI PENELITIAN (PSP)

1. Saya adalah Eka Rini Susanti mahasiswa dari institusi Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Yogyakarta jurusan D-IV Keperawatan dengan minat khusus Anestesi dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “Perbedaan Respon Nyeri Tenggorokan Pasca Ekstubasi *Laryngeal Mask Airway* dan *Endotracheal Tube* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan respon nyeri tenggorokan antara *Laryngeal Mask Airway* dan *Endotracheal Tube* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Penelitian ini dapat memberi manfaat yaitu untuk mengetahui hubungan kejadian nyeri tenggorokan dengan penggunaan *Laryngeal Mask Airway* dan *Endotracheal Tube* sehingga dapat mengantisipasi kejadian dan dapat menjadi acuan bagaimana mengurangi dan mengantisipasi kejadian nyeri tenggorokan.
4. Penelitian ini akan dilakukan setelah 4-8 jam pasca operasi dan kami akan memberikan kompensasi kepada anda berupa tas. Sampel penelitian yang terlibat dalam penelitian yaitu pasien yang akan menjalani operasi dengan anestesi umum di Instalasi Kamar Operasi RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Bahan penelitiannya menggunakan lembar observasi kejadian nyeri tenggorokan pasca general anestesi.
5. Prosedur pengambilan bahan penelitian/data dengan cara meminta persetujuan terlebih dahulu kepada anda untuk melakukan penelitian dengan cara memberikan lembar persetujuan bahwa anda bersedia mengikuti penelitian saya, saya akan beri waktu untuk berpikir atau untuk menanyakan hal-hal yang anda belum jelas tentang penjelasan dari saya, apabila anda menyetujui mengikuti penelitian yang saya lakukan baru menandatangani surat persetujuan. Setelah itu anda akan dioperasi menggunakan LMA atau ETT sesuai indikasi dan keputusan dari dokter setelah selesai operasi saya akan

melakukan wawancara apakah anda mengalami nyeri tenggorokan pada 4-8 jam setelah operasi selesai.

6. Keuntungan Bapak/Ibu/Saudara/i yang diperoleh dalam keikutsertaan pada penelitian ini adalah hasil dari penelitian dapat dijadikan kejadian nyeri tenggorokan kemudian dicatat dalam lembar observasi
7. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda dapat memilih tidak mengikuti penelitian ini. Partisipasi anda bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan anda bisa sewaktu-waktu mengundurkan diri dari penelitian ini.
8. Nama dan jati diri anda akan tetap dirahasiakan. Bila ada hal-hal yang belum jelas, anda dapat menghubungi Eka Rini Susanti dengan nomor telepon 085113320625.

Lampiran 5

FORMAT REKAP DATA RESPONDEN

[illegible]

Lampiran 6

ANGGARAN PENELITIAN

TAHUN 2017

No	Kegiatan	Jumlah	Satuan	Unit Cost	Jumlah
1.	Penyusunan proposal penelitian			150.000	150.000
2.	Studi pendahuluan			100.000	100.000
3.	Seminar proposal			150.000	150.000
4.	Revisi proposal penelitian			100.000	100.000
5.	Perijinan penelitian			400.000	400.000
6.	Transportasi enumerator			400.000	400.000
7.	Souvenir responden	40	Buah	7.000	280.000
8.	Laporan penelitian			200.000	200.000
9.	Sidang penelitian			150.000	150.000
10.	Lembar observasi	50	Lembar	1000	50.000
11.	Lembar inform consent	50	Lembar	1000	50.000
12.	Revisi laporan penelitian akhir			150.000	150.000
13.	Biaya tak terduga			300.000	300.000
Jumlah					2.480.000

Lampiran 7

JADWAL PENELITIAN

[illegible]

Lampiran 8

FORMAT REKAP DATA RESPONDEN

No	Kode Responden	Usia	Jenis Kelamin	Lama Operasi	ASA	Jenis Intubasi	Respon Nyeri
1	009	48	P	1-2	1	ETT	Tidak
2	008	25	L	1-2	1	ETT	Ya
3	007	32	L	1-2	2	ETT	Ya
4	006	20	P	<1	1	ETT	Ya
5	005	55	L	1-2	2	ETT	Ya
6	010	24	P	1-2	2	ETT	Tidak
7	013	25	L	<1	1	ETT	Ya
8	016	50	P	1-2	1	ETT	Ya
9	018	53	P	<1	1	ETT	Ya
10	019	55	L	1-2	1	ETT	Ya
11	020	51	P	<1	1	ETT	Ya
12	022	52	L	1-2	2	ETT	Tidak
13	029	19	P	<1	1	ETT	Ya
14	031	43	L	1-2	1	ETT	Tidak
15	032	35	P	<1	1	ETT	Ya
16	033	53	L	<1	1	ETT	Tidak
17	034	45	P	<1	1	ETT	Tidak
18	035	28	P	1-2	1	ETT	Ya
19	036	37	L	<1	1	ETT	Tidak
20	038	38	L	1-2	1	ETT	Tidak
21	004	54	P	1-2	1	LMA	Ya
22	003	22	L	<1	2	LMA	Ya
23	002	19	P	<1	1	LMA	Tidak
24	001	46	L	<1	1	LMA	Tidak
25	011	52	L	<1	1	LMA	Tidak
26	012	53	P	<1	2	LMA	Tidak
27	014	19	L	<1	1	LMA	Tidak
28	015	27	L	1-2	1	LMA	Tidak
29	017	22	L	<1	1	LMA	Tidak
30	021	55	L	1-2	2	LMA	Tidak
31	023	22	P	<1	1	LMA	Ya
32	024	33	P	<1	1	LMA	Tidak
33	025	47	L	<1	2	LMA	Tidak
34	026	39	P	<1	1	LMA	Tidak
35	027	52	P	1-2	2	LMA	Tidak
36	028	22	P	<1	1	LMA	Tidak
37	030	34	P	<1	1	LMA	Tidak
38	037	45	L	<1	2	LMA	Ya
39	039	48	P	1-2	1	LMA	Tidak
40	040	34	L	1-2	1	LMA	Tidak

Pengkodean data:

1. Usia
 - a. Usia 17-25 tahun : 1
 - b. Usia 26-35 tahun : 2
 - c. Usia 36-45 tahun : 3
 - d. Usia 46-55 tahun : 4
2. Jenis kelamin
 - a. Perempuan : 1
 - b. Laki-laki : 2
3. Lama operasi
 - a. 1-2 jam : 1
 - b. <1 jam : 2
4. ASA
 - a. ASA 2 :1
 - b. ASA 1: 2
5. Intubasi
 - a. ETT : 1
 - b. LMA : 2
6. Respon nyeri
 - a. Nyeri : 1
 - b. Tidak nyeri : 2