

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Menjadi Responden Penelitian

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Kepada Yth

Bapak/ibu/saudara/i calon responden

Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi D IV Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta :

Nama : Shilmah Wahyuningsih

NIM : P07120213041

akan melakukan penelitian yang berjudul “Hubungan Perokok dengan Komplikasi *Airway* Selama Intra Anestesi pada Pasien *General Anesthesia* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”.

Sehubungan dengan maksud tersebut maka dengan kerendahan hati, saya mohon partisipasi Bapak/ibu/saudara/i untuk menjadi responden penelitian ini. Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan pelayanan dan sebagai bahan pertimbangan dalam mempersiapkan pasien dengan riwayat perokok sebelum di operasi. Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat yang merugikan bagi Bapak/ibu/saudara/i sebagai responden. Informasi tentang data yang diperoleh akan dijamin kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk data penelitian.

Sebagai bukti kesediaan Bapak/ibu/saudara/i untuk menjadi responden, saya mohon kesediaannya untuk menandatangani lembar persetujuan yang telah saya siapkan. Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terima kasih

Yogyakarta, Mei 2017

(Shilmah Wahyuningsih)

Lampiran 2. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian

PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI PENELITIAN (PSP)

1. Saya Shilmah Wahyuningsih dari Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Jurusan Keperawatan dengan kerendahan hati memohon partisipasi Bapak/ibu/saudara/i sebagai responden penelitian yang berjudul “Hubungan Perokok dengan Komplikasi *Airway* Selama Intra Anestesi pada Pasien *General Anesthesia* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”.
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan perokok dengan komplikasi *airway* selama intra anestesi pada pasien *general anesthesia* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Penelitian ini dapat digunakan bahan informasi dan kajian ilmiah ilmu keperawatan anestesi tentang hubungan perokok dengan komplikasi *airway* intra anestesi sehingga dapat meningkatkan pelayanan kesehatan dibidang anestesi.
4. Penelitian ini akan berlangsung selama 5 menit untuk wawancara tentang riwayat merokok, kemudian Bapak/ibu/saudara/i akan diobservasi komplikasi *airway* selama operasi yaitu penurunan saturasi, menutupnya bronkus (saluran nafas) dan hipersekresi (banyak lendir).
5. Prosedur pengambilan data penelitian pertama meminta persetujuan terlebih dahulu kepada Bapak/ibu/saudara/i dengan cara memberikan surat permohonan menjadi responden penelitian, yang dilampiri penjelasan untuk mengikuti penelitian kemudian jika Bapak/ibu/saudara/i setuju untuk

mengikuti penelitian, Bapak/ibu/saudara/i akan diberikan lembar persetujuan yang kemudian ditandatangani oleh Bapak/ibu/saudara/i. Kemudian saya/perawat anestesi di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta akan mewawancarai Bapak/ibu/saudara/i tentang riwayat merokok. Setelah itu selama Bapak/ibu/saudara/i menjalani operasi akan diamati kejadian komplikasi *airway* (jalan nafas) selama Bapak/ibu/saudara/i dioperasi kemudian dicatat dalam lembar observasi.

6. Keuntungan Bapak/ibu/saudara/i yang peroleh dalam keikutsertaan pada penelitian ini adalah hasil dari penelitian dapat dijadikan dasar peningkatan pelayanan anestesi di rumah sakit. Bapak/ibu/saudara/i akan mendapat kompensasi berupa tempat minum sebagai ucapan terimakasih.
7. Kerahasiaan data serta identitas Bapak/ibu/saudara/i akan peneliti jamin.
8. Partisipasi Bapak/ibu/saudara/i bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan anda bisa sewaktu-waktu mengundurkan diri dari penelitian ini.
9. Apabila ada hal-hal yang belum jelas, anda dapat menghubungi Shilmah Wahyuningsih dengan nomor telepon 087 839 238 774.

Yogyakarta, Mei 2017

(Shilmah Wahyuningsih)

Lampiran 3. Surat Persetujuan Responden

Surat Persetujuan Responden

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

nama :.....
umur :.....
alamat :.....
.....

dengan ini menyatakan bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Shilmah Wahyuningsih, selaku mahasiswa D IV Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul “Hubungan Perokok dengan Komplikasi *Airway* Selama Intra Anestesi pada Pasien *General Anesthesia* di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”, dengan sukarela dan tanpa adanya paksaan dari siapapun.

Demikian surat persetujuan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, Mei 2017

Responden

()

Lampiran 4. Instrumen Penelitian

INSTRUMEN PENELITIAN

A. Pedoman Wawancara

Berilah kode nomor pada kotak jawaban yang disediakan sesuai jawaban responden.

No. CM : Teknik GA :
Kode responden : Agen inhalasi :
Jenis kelamin : ASA :
Umur : Tanggal operasi :
Pendidikan : Diagnosa medis :
Obat premedikasi: Tindakan pembedahan :

No	Pertanyaan	Kode nomor
1	Apakah anda aktif merokok? 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
2	Berapa batang rokok yang anda konsumsi per hari ? 1. >21 batang per hari 2. 11-20 batang per hari 3. <10 batang per hari 4. Tidak merokok namun terpapar/pernah mencoba	<input type="checkbox"/>
3	Selama anda merokok penyakit apa yang anda derita berhubungan dengan pernafasan ? 1. Asma 2. Bronkitis 3. Batuk 4. Batuk tidak sembuh >3 bulan 5. Pilek	<input type="checkbox"/>

B. Lembar Observasi

1. Jumlah dilakukan suction diisi jumlah dilakukan suction pada responden selama intra anestesi.

2. Gurgling diisi “ada” apabila responden terdapat suara nafas tambahan yaitu gurgling, diisi “tidak” apabila tidak ada suara nafas tambahan gurgling pada responden.
3. Saturasi menit kelima diisi saturasi responden yang dilihat pada monitor dimenit kelima.
4. Saturasi menit kesepuluh diisi saturasi responden yang dilihat pada monitor dimenit kesepuluh.
5. Saturasi menit kelimabelas diisi saturasi responden yang dilihat pada monitor dimenit kelimabelas.
6. Rata-rata diisi jumlah saturasi oksigen responden dibagi tiga.
7. Wheezing diisi “ada” apabila responden terdapat suara nafas tambahan yaitu wheezing, diisi “tidak” apabila tidak ada suara nafas tambahan wheezing pada responden.
8. Penurunan saturasi $<95\%$ diisi “ada” apabila pasien tiba-tiba mengalami penurunan saturasi $<95\%$. Diisi “tidak” apabila tidak terjadi penurunan saturasi $<95\%$.
9. Pada kolom hipersekresi dicentang “YA” apabila responden dilakukan suction >1 kali dan atau terdapat suara nafas tambahan gurgling. Dicentang “TIDAK” apabila responden tidak dilakukan suction dan tidak ada suara nafas tambahan.
10. Pada kolom penurunan saturasi dicentang “YA” apabila rata-rata saturasi oksigen $<95\%$. Dicentang “TIDAK” apabila rata-rata saturasi oksigen $>95\%$.

11. Bronkospasm dicentang “YA” apabila responden terdapat suara nafas tambahan wheezing dan penurunan saturasi <95%. Dicentang “TIDAK” apabila responden tidak terdapat suara nafas tambahan wheezing dan penurunan saturasi <95%.

12. Komplikasi *airway* dicentang “YA” apabila terdapat hipersekresi mukus, penurunan saturasi, bronkospasm atau salah satu atau lebih dari ketiganya. Dicentang “TIDAK” apabila tidak terdapat hipersekresi mukus, penurunan saturasi, bronkospasm.

No	Hipersekresi Mukus		Saturasi				Bronkospasm	
	Jml dilakukan suction (kali)	Gurgling (ada/tidak)	5 mnt (%)	10 mnt (%)	15 mnt (%)	Rata-rata (%)	Wheezing (ada/tidak)	Penurunan saturasi <95% (ada/tidak)
1								

1. Hipersekresi YA TIDAK
2. Penurunan saturasi YA TIDAK
3. Bronkospasm YA TIDAK
4. Komplikasi *airway* YA TIDAK

Lampiran 6. Anggaran Penelitian

ANGGARAN PENELITIAN

No	Kegiatan	Volume	Satuan	Unit cost (Rp)	Jumlah (Rp)
1	Pengadaan bahan habis pakai dilapangan				
	a. Sovenir responden (tempat minum)	70	bh	10.000	700.000
	b. Konsumsi seminar proposal	3	bh	6.000	18.000
2	Perijinan				
	a. Studi Pendahuluan	1	kali	100.000	100.000
	b. <i>Ethical clearance</i>	1	kali	50.000	50.000
	c. Perijinan penelitian	1	kali	400.000	400.000
3	Pelaksanaan penelitian				
	a. Transportasi ke lokasi	12	kali	10.000	120.000
	b. Transportasi enumerator	1	paket	200.000	200.000
4	ATK dan penggandaan				
	a. Print copy dan jilid proposal skripsi	1	paket	200.000	200.000
	b. Print copy dan jilid revisi proposal skripsi	1	paket	100.000	100.000
	c. Print copy dan jilid laporan skripsi	1	paket	200.000	200.000
	d. Print copy dan jilid revisi laporan skripsi	1	paket	100.000	100.000
5	Biaya tak terduga	1	paket	200.000	200.000
Jumlah					Rp 2.388.000

Lampiran 7. Jadwal Penelitian

JADWAL PENELITIAN

No.	Kegiatan	W A K T U																											
		Feb'17				Maret'17				April'17				Mei'16				Juni'16				Juli'17				Agust'17			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Pengajuan judul	■	■	■	■																								
	Studi Pendahuluan					■																							
1	Penyusunan proposal		■	■	■	■	■																						
2	Seminar proposal							■																					
3	Revisi proposal							■	■																				
4	Perijinan penelitian dan <i>Ethical clearance</i>									■	■																		
5	Persiapan penelitian											■	■																
6	Pelaksanaan penelitian													■	■	■	■	■	■										
7	Pengolahan Data																			■	■								
8	Laporan Penelitian																				■	■							
9	Sidang Skripsi																					■							
10	Revisi laporan skripsi																							■	■				

Yogyakarta, Mei 2017
Peneliti,

Shilmah Wahyuningsh

Lampiran 8. Data Komplikasi *Airway* Intra Anestesi

DATA KOMPLIKASI AIRWAY INTRA ANESTESI

Kode Pasien	Diagnosa	Jenis GA (ETT/LMA)	Agen Inhalasi	Riwayat Perokok	Hipersekresi (ya/tdk)	Penurunan Saturasi (ya/tdk)	Bronkospasm (ya/tdk)	Komplikasi Airway
1P	Cholelithiasis	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
2L	Batu ginjal S	ETT	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
3P	Tu mammae S	LMA	Halotan	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
4L	Ileus	ETT	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
5L	Fr.union radius	LMA	Halotan	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
6L	Cholelithiasis	ETT	Isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
7L	Multipel soft tissue	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
8L	Multipel chole	ETT	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
9P	Apendisitis akut	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
10P	Tu mammae S	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
11L	Fr.radius S	LMA	Isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
12P	Apendisitis akut	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
13L	Fr.manus S	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
14L	apendisitis	ETT	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
15L	Fr.radius D	LMA	Isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
16L	Fr.manus D	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
17L	Susp apendisitis	ETT	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
18L	Hidrosefalus	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
19L	Fr.clavicula S	LMA	Isofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
20L	Fr.manus S	LMA	Isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
21L	STT Punggung	LMA	Isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
22L	STT Punggung	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya

Kode Pasien	Diagnosa	Jenis GA (ETT/LMA)	Agen Inhalasi	Riwayat Perokok	Hipersekresi (ya/tidak)	Penurunan Saturasi (ya/tidak)	Bronkospasm (ya/tidak)	Komplikasi Airway
23L	Fr.radius D	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
24L	Limpoma	LMA	Halotan	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
25P	Ileus Obstruktif	ETT	Halotan	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
26P	Pyelolitiasis	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
27L	Fr.radius D	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
28P	Ileus Obstruktif	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
29L	Fr.humeri S	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
30L	Fr. femur	ETT	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
31L	Fr. radius	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
32L	Fr lumbal 2,3	ETT	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
33P	Fr.humeri S	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
34L	Tu regio	LMA	Sevofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	
35L	Fr. Lumbal 2,3	ETT	Halotan	Aktif	Ya	Tidak	Ya	Ya
36P	Hidrosefalus	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
37L	Post op laparatomi	LMA	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
38P	Tu axila	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
39P	Tu mammae D	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
40P	Cholelitiasis	ETT	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
41L	SDH	ETT	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
42L	Fr. Clavicula	LMA	Sevofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
43L	Apendisitis	LMA	Sevofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
44P	Tu mammae D	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
45P	Ileus Obstruktif	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
46L	BPH	LMA	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
47P	Apendisitis	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
48L	Apendisitis	ETT	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya

49L	Fr.clavicula S	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
50P	Ileus Obstruktif	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
51L	Pyelolitiasis	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
52P	Fr.antebrahi	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
53P	Tu mammae S	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
54P	Fr.antebrahi, fr.crusis	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
55P	Fr.antebrahi	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
56P	Ca mammae D	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
57L	Fr.clavicula S	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
58P	SDH	ETT	Sevofluran- isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
59P	Hidrosefalus	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
60P	Apendisitis	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
61L	STT Punggung	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
62P	Kisaovari	LMA	Sevofluran- isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
63L	Fr.digiti 5 S	LMA	Sevofluran- isofluran	Aktif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
64P	Multipel abses axila	LMA	Sevofluran	Pasif	Tidak	Tidak	Tidak	Tidak
65P	Peritonitis	ETT	Isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
66P	Wedge Fr Corpus VL 1	ETT	Isofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
67L	Apendisitis	ETT	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
68L	Ginekomasti	LMA	Isofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
69L	Fr. Clavicula	LMA	Sevofluran	Aktif	Ya	Tidak	Tidak	Ya
70P	TU cerebri	ETT	Sevofluran	Pasif	Ya	Tidak	Tidak	Ya



RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 20 Yogyakarta 55122

Telp. (0274) 512653 Fax. (0274) 566129, IGD : (0274) 370262, E-mail : pkujogja@yahoo.co.id

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

18 Jumadil Akhir 1438 H/ 17 Maret 2017

Nomor : 0675 /PI.24.2/III/2017

Hal : Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth.

Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Yogyakarta

Jl.Tatabumi No 3, Banyuraden, Gamping, Sleman DIY

Assalamu'alaikum wr.wb.

Memperhatikan surat Saudara Nomor : PP.03/II/4/300/2017 tanggal 2 Maret 2017 tentang permohonan Studi Pendahuluan bagi:

Nama : Shilmah Wahyuningsih
NIM : P07120213041
Judul Penelitian : hubungan Perokok Dengan Komplikasi Airway Selama Intra Anestesi Pada Pasien General Anesthesia

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

1. Bersedia mentaati peraturan yang berlaku di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bersedia mengganti barang yang dirusakkan selama menjalankan Studi Pendahuluan..
3. Bersedia menyerahkan pas foto 2 x 3 sebanyak 2 lembar untuk arsip dan tanda pengenalan.
4. Bersedia memberikan biaya administrasi sebesar Rp 100.000,- (Seratus Ribu Rupiah) berlaku untuk kurun waktu 1 (satu) bulan dan diselesaikan sebelum pelaksanaan.
5. Setelah selesai Studi Pendahuluan bisa dilanjutkan penelitian dengan terlebih dahulu melapor ke Diklat dengan menyerahkan proposal yang telah diujikan.
6. Setelah selesai pengambilan data penelitian di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta, peneliti wajib melapor ke Diklat dengan membawa hasil penelitian yang belum diujikan untuk dikoreksi dan dibuatkan surat keterangan selesai penelitian.
7. Peneliti wajib menyerahkan hasil penelitian yang telah diujikan dan disahkan kepada RS PKU Muh. Yk. melalui Diklat dan menyerahkan Abstrak dan hasil penelitian rumah sakit.

Catatan:

1. Sebelum melaksanakan penelitian kepada yang bersangkutan diminta menghadap Supervisor Diklat (Hj. Sriyati, S.Kep.Ns)
2. Selama melakukan Studi Pendahuluan berkonsultasi dengan Pembimbing dari rumah sakit, yaitu :

- Unit IBS

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.

Direktur Utama

dr. H. Joko Murdiyanto, Sp.An., MPH

NBM. 867.919

Tembusan:

1. Direktur Umum, Keuangan dan Kepegawaian
2. Supervisor Perbendaharaan
3. Supervisor Diklat
4. Pembimbing yang bersangkutan
5. Peneliti yang bersangkutan (Shilmah Wahyuningsih)
6. Arsip *Cepat - Mutu - Nyaman - Ringan - Islami*



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA

Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I.Yogyakarta Telp/Fax. 0274-617601

Website : www.komisi-etik.poltekkesjogja.ac.id | Email : komisietik.poltekkesjogja@gmail.com



PERSETUJUAN KOMISI ETIK
No. LB.01.01/KE-01/XIII/370/2017

Judul	:	Hubungan Perokok dengan Komplikasi Airway Selama Intra Anestesi pada Pasien General Anesthesia di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta
Dokumen	:	1. Protokol 2. Formulir pengajuan dokumen 3. Penjelasan sebelum Penelitian 4. <i>Informed Consent</i>
Nama Peneliti	:	Shilmah Wahyuningsih
Dokter/ Ahli medis yang bertanggungjawab	:	-
Tanggal Kelaikan Etik	:	4 April 2017
Inststitusi peneliti	:	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta menyatakan bahwa protokol diatas telah memenuhi prinsip etis berdasarkan pada Deklarasi Helsinki 1975 dan oleh karena itu penelitian tersebut dapat dilaksanakan.

Surat Kelaikan Etik ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal terbit.

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta memiliki hak untuk memantau kegiatan penelitian setiap saat. Peneliti wajib menyampaikan laporan akhir setelah penelitian selesai atau laporan kemajuan penelitian jika dibutuhkan.

Demikian, surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua .

Joko Susilo, SKM.,M.Kes
NIP 196412241988031002



RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 20 Yogyakarta 55122

Telp. (0274) 512653 Fax. (0274) 566129, IGD : (0274) 370262, E-mail : pkujogja@yahoo.co.id

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

1 Sya'ban 1438 H/ 28 April 2017

Nomor : 1152 /PI.24.2/IV/2017

Hal : Ijin Penelitian

Kepada Yth.

Kaprodi Keperawatan Poltekkes Yogyakarta

Jl. tatabumi no 3, Banyuraden, Gamping, Sleman DIY

Assalamu'alaikum wr.wb.

Memperhatikan surat Saudara Nomor : PP.03./II/4/531/2017 tanggal 4 April 2017 tentang permohonan Penelitian bagi:

Nama : Shilmah Wahyuningsih

NIM : P07120213041

Judul Penelitian : Hubungan Perokok dengan Komplikasi Airway Selama Intra Anestesi Pada Pasien General Anesthesia di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta

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

1. Bersedia mentaati peraturan yang berlaku di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bersedia mengganti barang yang dirusakkan selama menjalankan Penelitian..
3. Bersedia menyerahkan pas foto 2 x 3 sebanyak 2 lembar untuk arsip dan tanda pengenalan.
4. Bersedia memberikan biaya administrasi sebesar Rp 400.000,- (Empat Ratus Ribu Rupiah) berlaku untuk kurun waktu 6 (enam) bulan dan diselesaikan sebelum pelaksanaan.
5. Pembayaran dilakukan di bagian Bank BNI Syariah RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta pada jam kerja (08.00 – 13.00 WIB)
6. Setelah selesai pengambilan data penelitian di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta, peneliti wajib melapor ke Diklat dengan membawa hasil penelitian yang belum diujikan untuk dikoreksi dan dibuatkan surat keterangan selesai penelitian.
7. Peneliti wajib menyerahkan hasil penelitian yang telah diujikan dan disyahkan kepada RS PKU Muh. Yk. melalui Diklat dan menyerahkan Abstrak dan hasil penelitian kepada rumah sakit.

Catatan:

1. Sebelum melaksanakan penelitian kepada yang bersangkutan diminta menghadap Supervisor Diklat (Hj. Sriyati, S.Kep.Ns)
2. Selama melakukan Penelitian berkonsultasi dengan Pembimbing dari rumah sakit, yaitu :
- Darmawan, AMK

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

Assalamu'alaikum wr.wb.



dr. H. Joko Murdiyanto, Sp.An.MPH

NBM. 867.919

Tembusan:

1. Direktur Umum, Keuangan dan Kepegawaian
2. Supervisor Perbendaharaan
3. Supervisor Diklat
4. Pembimbing yang bersangkutan
5. Peneliti yang bersangkutan (Shilmah Wahyuningsih)
6. Arsip



RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 20 Yogyakarta 55122

Telp. (0274) 512653 Fax. (0274) 566129, IGD : (0274) 370262, E-mail : pkujogja@yahoo.co.id, pkujogja@gmail.com

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

SURAT KETERANGAN

No. 1767/ PI.24.6/VII/2017

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Direktur Utama RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta memberikan keterangan bahwa:

Nama : SHILMAH WAHYUNINGSIH
NIM : P07120213041
Asal Institusi : POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA

Telah selesai melaksanakan Pengambilan Data di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta dengan judul

**“HUBUNGAN PEROKOK DENGAN KOMPLIKASI AIRWAY SELAMA INTRA
ANESTESI PADA PASIEN GENERAL ANESTHESIA DI RS PKU
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA “**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 12 Juli 2017

Direktur Utama



Idi H. Joko Murdiyanto, Sp.An., MPH

NBM: 867.919