




LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Survei Pendahuluan

	<p>Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta</p>
<p>No. : 2331/D.2-II/ FARM-UMY/V /2016 Hal : Permohonan Ijin Survei Pendahuluan Lamp. : -</p>	
<p>Kepada Yth. Kepala Bagian Diklat RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Di- Tempat</p>	
<p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini kami memohonkan ijin bagi mahasiswa kami Prodi Farmasi FKIK UMY untuk melakukan survei pendahuluan dalam rangka penyusunan KTI, sebagai berikut :</p>	
<p>Nama NIM Prodi Tempat Rencana Judul KTI Pembimbing KTI</p>	<p>: Oktaviani Nur Azizah : 20130350084 : Farmasi FKIK UMY : Bagian Diklat RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta : Evaluasi Penggunaan Karbamazepin pada Pasien Stroke di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta : Bangunawati Rahajeng, M.Si., Apt.</p>
<p>Atas ijin yang diberikan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.</p>	
<p>Yogyakarta, 31 Mei 2016 Kaprodi Farmasi FKIK UMY</p>	
 Sabtanti Harimurti, Ph. D., Apt.	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Kampus: Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183 Telp. (0274) 387656 ext. 257 Fax. (0274) 387646</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p><i>Muda mendunia</i></p> </div> </div>	

Lampiran 2. Surat Izin Rumah Sakit



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
 UNIT II : Jl. Wates Km. 5.5 Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294
 Telp. (0274) 6499704, Fax : (0274) 6499727 IGD : (0274) 6499118 E-mail : pkujogja@yahoo.co.id

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

12 Ramadhan 1437H/ 17 Juni 2016

Nomor : 1470 /Pl.24.2/VI/2016

Hal : Ijin Penelitian

Kepada Yth.
 Kaprodi Farmasi FKIK UMY
 Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul Yogyakarta

Assalamu 'alaikum wr.wb.

Memperhatikan surat Saudara Nomor : 2332/D.2-II/FARM-UMY/V/2016 tanggal 31 Mei 2016 tentang permohonan Penelitian bagi:

Nama : Oktaviani Nur Azizah
 NIM : 20130350084
 Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Karbamazepin pada Pasien Stroke di Rumah Sakit 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 pengenal.
4. Bersedia memberikan biaya administrasi sebesar Rp 300.000,- (Tiga Ratus Ribu Rupiah) berlaku untuk kurun waktu 6 (enam) bulan dan diselesaikan sebelum pelaksanaan.
5. Pembayaran dilakukan di bagian Keuangan 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 disahkan 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 :
 - Jiratmi.,AMd

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.


 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 (Oktaviani Nur Azizah)
6. Arsip

Cepat - Mutu - Nyaman - Ringan - Islami

Lampiran 3. Keterangan Kelayakan Etika Penelitian



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

KETERANGAN KELAYAKAN ETIKA PENELITIAN

Nomor : 413/EP-FKIK-UMY/XI/2016

Komisi Etika Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang terdiri atas :


1. Prof. dr.H. Djauhar Ismail, Sp.A(K), Ph.D.
2. Prof.Dr.dr.H. Soewito A, Sp.THT-KL
3. drg. Ana Medawati, M.Kes
4. drh. Tri Wulandari, M.Kes
5. Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes
6. Dr. dr. Tri Wahyuliati, Sp. S., M. Kes
7. Titih Huriyah, Ns., M. Kep., Sp. Kom
8. Dr. drg. Tita Ratya Utari, Sp. Ort
9. Sabtanti Harimurti, Ph. D., Apt
10. Dr. dr. Arlina Dewi, MMR
11. Dra. Irma Risdiyana, Apt., MPH
12. dr. Inayati Habib, Sp. MK., M. Kes

Telah mengkaji permohonan kelayakan etika penelitian yang diajukan oleh :

Nama Peneliti : Oktaviani Nur Azizah
NIM : 20130350084
Judul Penelitian : Evaluasi Penggunaan Karbamazepin Pada Pasien Stroke di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta
Pada Tanggal : 11 November 2016
Dengan Hasil : Layak Etik

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 14 November 2016


Sekretaris,

Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387656

Muda mendunia

Lampiran 4. Hasil cek turnitin

Proposal Azizah

ORIGINALITY REPORT

8%

SIMILARITY INDEX

9%

INTERNET SOURCES

1%

PUBLICATIONS

4%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

eprints.ums.ac.id

Internet Source

2%

2

unnisilvi.blogspot.com

Internet Source

1%

3

id.scribd.com

Internet Source

1%

4

repository.usu.ac.id

Internet Source

1%

5

journal.ui.ac.id

Internet Source

1%

6

thesis.umy.ac.id

Internet Source

1%

7

repository.unair.ac.id

Internet Source

1%

8

Submitted to Cardiff University

Student Paper

1%

9

ebrsr.com

Internet Source

1%

Lampiran 5. Data Penelitian

Database Pasien

No Pasien	Usia	Jenis Kelamin	Diagnosa	Riwayat Penyakit	Keterangan
1	57	L	Utama: Post stroke, hemiparesis. Sekunder: Trigeminal Neuralgia	HT, Stroke	Rawat Inap
2	71	P	Utama: acute hemiparesis dextra dg dysartia SNH sekunder: HT Stage II	HT, Stroke	Rawat Inap
3	74	P	Diagnosa awal: afasia sensorik, hemiparasis susp. Recument Stroke. Diagnosis akhir SNH	HT, DM, Stroke	Rawat Inap
4	62	L	Stroke Non Hemoragik, Hipertensi, DM	HT, DM, Stroke	Rawat Jalan
5	80	L	Post stroke	DM, Stroke	Rawat Jalan
6	73	P	HT, stroke, trigeminal neuralgia	HT	Rawat Jalan
7	55	L	Post stroke	Stroke	Rawat Jalan
8	65	L	Awal: obs. Kejang & penurunan kesadaran pd pasien post stroke Akhir: status epileptikus pd pasien stroke ulang	HT, Stroke	Rawat Jalan
9	54	P	post stroke infark, hemiparase, nyeri dada post trauma	RPD: Stroke 1 tahun yang lalu	Rawat Jalan
10	60	P	Stroke non hemoragik, stroke infarc, Osteoarthritis knec, post stroke	DM, Stroke	Rawat Jalan

Pasien Rawat Inap

No Pasien	Diagnosa	Keluhan				
1	Utama: Post stroke, hemiparesis Sekunder: Trigeminal Neuralgia	10/9/2014	nyeri perut, nyeri rahang saat menggigit menelan, bicara pelo			
		11/9/2014	nyeri mengunyah, anggota gerak atas lemas, nyeri perut			
		12/9/2014	nyeri mengunyah, nyeri perut			
		13/9/2014	nyeri mengunyah, nyeri perut			
	Profil Pengobatan					
	Obat		Tanggal pemberian			
			10/9/2014	11	12	13
	Aspilet		✓		✓	
	Amlodipin		✓		✓	
	Simvastatin		✓	✓	✓	
	Co amoxiclav		✓	✓	✓	✓
	Karbamazepin 2x1/2 100mg		✓	✓	✓	✓
	Pantoprazol inj		✓	✓	✓	✓
	Nacl		✓	✓		
Clobazam				✓		
Prolepsi				✓		

No Pasien	Diagnosa	Keluhan	
2	Utama: acute hemiparesis dextra dg dysartia, Stroke Non Haemorrhagic sekunder: HT Stage II	10/12/2014	pusing, lemas, wajah sebelah kanan kebas, nyeri gigi, mual
		12/12/2014	pusing, lemas, wajah sebelah kanan kebas
		13/12/14	pusing berkurang, mual
		14/12/14	pusing, habis muntah2
		15/12/14	lemas pusing, kesadaran menurun, rangsang nyeri, demam, edema
		16/12/14	tidak sadarkan diri

Profil Pengobatan							
Obat	Tanggal pemberian						
	10/12/2014	11	12	13	14	15	16
Copidogrel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
B12 Inj			✓				
Cefixime	✓	✓	✓				
As. Mefenamat	✓	✓	✓				
Irbesartan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bamgetol 1x 200mg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Amlodipin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Amitripilin	✓	✓	✓	✓	✓		
Parasetamol						✓	

No Pasien	Diagnosa	Keluhan					
3	Diagnosa awal: afasia sensorik, hemiparesis susp. Recurrent Stroke. Diagnosis akhir: Store Non Haemorrhagic	7/10/2014	kejang fokal (tangan kanan)				
		8/10/2014	kejang fokal tunggal ibu jari (kanan)				
		9/10/2014	kejang fokal (-)				
		10/10/2014	susah menelan				
		11/10/2014	tidak sadarkan diri				
		Profil Pengobatan					
		Obat	Tanggal pemberian				
			7/10/2014	8	9	10	11
		Aspilet	✓			✓	✓
		Citicolin				✓	✓
		Ondansentron	✓	✓	✓	✓	✓
		Ranitidin	✓	✓	✓	✓	✓
		Karbamazepin 2x100mg	✓	✓	✓	✓	
Piracetam inj		✓	✓	✓	✓		
Cyanocobalamin inj				✓	✓		

Pasien Rawat Jalan

No Pasien	Diagnosa	Keluhan	
4	Stroke Non Hemoragik, Hipertensi, DM	27/10/14	Kaki dan tangan terasa tebal
		Profil Pengobatan	
		Obat	Tanggal pemberian
			27/10/14
		Amlodipin	✓
Karbamazepin 1x100 mg	✓		

No Pasien	Diagnosa	Keluhan	
5	Post stroke	22/12/14	Kaki kram, post stroke
		Profil Pengobatan	
		Obat	Tanggal pemberian
			22/12/14
		Aspilet	✓
		Captopril	✓
Bamgetol 2x100	✓		

No Pasien	Diagnosa	Keluhan			
6	HT, stroke, trigeminal neuralgia	24/3/14	Trigeminal neuralgia		
		22/4/14	Nyeri bahu, punggung, leher		
		6/5/2014	Trigeminal neuralgia		
		Profil Pengobatan			
		Obat	Tanggal pemberian		
			24/3/14	22/4/14	6/5/2014
		Amlodipin 1x10	✓	✓	✓
		Amitripilin	✓	✓	
		Dextrometorpan	✓		
		Karbamazepin 1/2 100 mg	✓	✓	✓
Parasetamol		✓	✓		
Betahistin 2x1			✓		

No Pasien	Diagnosa	Keluhan	
7	Post stroke	29/9/14	tangan terasa tebal
		Profil Pengobatan	
		Obat	Tanggal pemberian
			29/9/14
		Diovan 1x1	✓
		Karbamazepin 2x100mg	✓
Pletaal 2 x 50	✓		

No Pasien	Diagnosa	Keluhan												
8	Awal: obs. Kejang & penurunan kesadaran pd pasien post stroke Akhir: status epileptikus pd pasien stroke ulang	17/1/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		18/2/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		14/3/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		16/4/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		18/5/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		18/6/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		15/7/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		18/8/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		16/9/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		17/10/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		14/11/14	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		12/12/2014	Status epileptikus pada pasien stroke berulang											
		Profil Pengobatan												
			Obat	Tanggal pemberian										
		17/1/14	18/2/14	14/3/14	16/4/14	18/5/14	18/6/14	15/7/14	18/8/14	16/9/14	17/10/14	14/11/14	12/12/2014	
	Karbamazepin 2x100mg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nifedipin 2x10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Allupurinol	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

No Pasien	Diagnosa	Keluhan						
9	Post stroke infark, hemiparase, nyeri dada post trauma	5/2/2014	kedua kaki terasa panas dan kebas					
		26/02/14	kedua kaki terasa panas					
		19/03/14	kedua kaki terasa kebas					
		30/04/14	kedua kaki nyeri terasa panas					
		14/05/14	kedua kaki nyeri terasa panas					
		21/06/14	kaki terasa nyeri kebas					
		23/07/14	kaki terasa nyeri panas					
		Profil Pengobatan						
	Obat	Tanggal pemberian						
		5/2/2014	26/02/14	19/03/14	30/04/14	14/05/14	21/06/14	23/07/14
	Amlodipin 1x10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Karbamazepin 3x100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Noperten	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Gemfibrozil 1x3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

