

## Lampiran 1



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3

Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

---

Nomor : 445.2 /II.3.AU/F/FIK/2017  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.

**Kepala BAKESBANGPOL dan LINMAS Provinsi Jatim**

Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi DIII Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2016/2017, atas nama mahasiswa :

Nama	<b>Setia Purnama</b>
NIM	20140662042
Judul Skripsi	Hubungan Tekanan Darah Dan Kreatinin Serum Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Di RSUD. Dr. Soegiri Lamongan.

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama **1 bulan di RSUD. Dr. Soegiri Lamongan**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin penelitian yang dimaksud.

Demikian Permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 04 Juli 2017

Wakil Dekan I,

  
**Dr. PIPIT FESTY W, S.KM., M.Kes**  
NIP : 197912292005012001



**PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
Jl. Lamongrejo No. 92 Lamongan - Kode Pos 62217  
Telp. (0322) 321706 e-mail : [www.bakesbangpol@lamongankab.go.id](http://www.bakesbangpol@lamongankab.go.id).  
website: [www.lamongankab.go.id](http://www.lamongankab.go.id)

**REKOMENDASI PENELITIAN/SURVEY/KEGIATAN**

Nomor : 070/401/413.207/2017

- Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 tahun 2011;  
2. Peraturan Bupati Lamongan Nomor 27 Tahun 2011 tentang Kedudukan Tugas dan Fungsi Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Lamongan.

- Menimbang : Surat dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Jawa Timur tanggal 06 Juli 2017  
Nomor : 070/8871/209.4/2017 Perihal Permohonan Ijin Penelitian.

Memberikan rekomendasi kepada :

- |                        |  |
|------------------------|--|
| a. Nama                | : SETIA PURNAMA  |
| b. NIK/NIM             | : 3510190710950001   |
| c. Alamat              | : Dsn. Krajan RT 003 RW 002 Ds. Songgon Kec. Songgon Kab. Banyuwangi |
| d. Pekerjaan/Jabatan   | : Mahasiswa  |
| e. Instansi/Organisasi | : Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Jawa Timur              |
| f. Kebangsaan          | : Indonesia  |

Untuk melakukan penelitian/survei/kegiatan dengan :

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| a. Judul Proposal/Kegiatan           | : Hubungan Tekanan Darah dan Kadar Kreatinin Serum Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD Dr. Soegiri Lamongan |
| b. Tujuan Penelitian/Survei/Kegiatan | : Penyusunan Skripsi  |
| c. Bidang Penelitian/Survei/Kegiatan | : Kesehatan   |
| d. Penanggungjawab                   | : SETIA PURNAMA   |
| e. Anggota/Peserta                   | : -   |
| f. Waktu Penelitian/Survei/Kegiatan  | : 10 Juli s/d 10 Agustus 2017   |
| g. Lokasi Penelitian/Survei/Kegiatan | : RSUD Dr. Soegiri Lamongan   |

Dengan ketentuan :

- Berkewajiban menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib di Lokasi Penelitian/Survei/Kegiatan.
- Pelaksanaan Kegiatan agar tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan keamanan dan keteriban di lokasi Penelitian/Survei/ Kegiatan;
- Wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisnya kepada Bupati Lamongan melalui Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Lamongan, selambat-lambatnya 6 (enam) Bulan setelah penelitian dilaksanakan.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Lamongan, 07 Juli 2017

a.n. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK  
  
Kabupaten Lamongan  
Kajian Strategis dan Kewaspadaan,  
BANDAR LAMPUNG  
DAN  
POLITIK  
M. RO'IS, SH, M.Hum.  
Pengetahuan  
NIP. 19710615 200312 1 007

**TEMBUSAN :**

- Yth. 1. Bpk. Bupati Lamongan (sebagai laporan)  
2. Sdr. Kepala Badan Litbang Daerah Kab. Lamongan  
3. Sdr. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik  
Provinsi Jawa Timur



PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. SOEGIRI  
Jl. Kusuma Bangsa No.7 Lamongan-Kode Pos 62214  
Telp. (0322) 321718, 322582, Fax (0322)322582 E-mail : [rsud@lamongankab.go.id](mailto:rsud@lamongankab.go.id)  
Website : [www.lamongankab.go.id](http://www.lamongankab.go.id)



Lamongan, 10 Juli 2017

Nomor : 445/0029.49/413.209/2017  
Lampiran : -  
Perihal : Pemberitahuan

Kepada Yth.  
Instalasi Rekam Medis  
RSUD Dr. Soegiri Lamongan  
di -

LAMONGAN

Menindaklanjuti surat Kepala Badan KESBANGPOL Kabupaten Lamongan Nomor : 070/401/413.207/2017, Tertanggal 7 Juli 2017, perihal permohonan ijin penelitian, bersama ini mohon diperkenankan melakukan penelitian atas nama :

1. Nama : SETIA PURNAMA
2. NIM : 3510190710950001
3. Alamat : Dsn. Krajan Rt. 003 Rw. 002 Ds. Songgon Kec. Songgon Kab. Banyuwangi
4. Thema/Judul : Hubungan Tekanan Darah dan Kadar Kreatinin Serum pada Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD Dr. Soegiri Lamongan
5. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
6. Waktu : 10 Juli s/d 10 Agustus 2017

Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

1. Sebagaimana tersebut pada surat Kepala Badan KESBANGPOL Kabupaten Lamongan.
2. Berpakaian seragam dengan identitas lengkap.
3. Sanggup menjaga kerahasiaan pasien dan rumah sakit sebagaimana Permenkes RI Nomor : 269/MENKES/PER/III/2008 tentang Rekam Medis.
4. Sanggup menjaga nama baik diri sendiri, institusi pendidikan yang bersangkutan, rumah sakit serta responden.
5. Setelah berakhirnya penelitian wajib melaporkan hasilnya kepada pimpinan rumah sakit serta tidak mempublikasikan kepada pihak ketiga.

Untuk kontribusi biaya dimaksud menurut Perbup Nomor 55 Tahun 2015 tentang Tarif Pelayanan Kesehatan Rumah Sakit Umum Dr. Soegiri Lamongan adalah Rp. 100.000.- (Seratus Ribu Rupiah).

Demikian untuk menjadikan maklum dan guna seperlunya.

Tembusan disampaikan kepada :  
Yth. 1. Dekan Fakultas Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah  
Surabaya  
2. Ka. Bag. Program  
3. Ka. Bag. Keuangan  
4. Sdr. SETIA PURNAMA.

An. Direktur RSUD Dr. Soegiri Lamongan  
Wadir Pelayanan dan Penunjang  
Ub. Kepala Bidang Penunjang  
  
ALIFIN, SKM., MM. Kes  
Pembina  
NIP. 19610421 198303 1 023

## Lampiran 2

Lampiran 2

No.	Kode sampel	Usia	Jenis kelamin	Tekanan darah (mmHg)	Kadar kreatinin mg/dl
1	A1	54	L	160/100	9,52
2	A2	35	P	120/95	10,28
3	A3	52	L	200/110	11,94
4	A4	68	L	190/100	11,36
5	A5	57	P	200/100	12,74
6	A6	60	L	130/90	5,41
7	A7	70	L	200/100	8,69
8	A8	63	L	180/100	12,54
9	A9	43	P	130/95	14,7
10	A10	56	L	180/110	8,51
11	A11	34	P	150/95	6,82
12	A12	54	P	170/95	10,09
13	A13	41	L	180/80	14,45
14	A14	51	L	170/100	15,82
15	A15	30	L	180/110	18,65
16	A16	47	P	170/120	10,42
17	A17	44	L	210/120	19,61
18	A18	31	L	140/90	7,61
19	A19	45	P	180/110	8,92
20	A20	49	P	210/100	15,86
21	A21	66	L	160/100	6,68
22	A22	36	L	180/120	18,02
23	A23	34	P	180/110	14,27
24	A24	66	L	190/110	15,71
25	A25	40	L	150/90	15,66
26	A26	29	P	170/95	11,99
27	A27	59	L	190/110	14,55
28	A28	39	P	160/100	11,48
29	A29	29	L	190/110	13,77
30	A30	58	L	160/100	16,24
31	A31	52	P	180/110	13,06
32	A32	54	L	180/95	11,75
33	A33	49	P	180/110	12
34	A34	39	P	190/110	13,62
35	A35	54	L	180/95	18,24
36	A36	52	P	190/95	10,94
37	A37	47	L	190/100	14,24
38	A38	50	L	180/110	16,88
39	A39	60	L	180/100	16,54
40	A40	61	P	170/110	14,29
Jumlah				7000/4115	513,87
Rata-rata				180/100	12,84

Kepala Instalasi Rekam Medis  
RSUD Dr. Soegiri Lamongan

Laelatul Ma'rufah, Amd., PK

### Lampiran 3

**Correlations**

		sistolik	diastolik	kreatinin
sistolik	Pearson Correlation	1	,509**	,401*
	Sig. (2-tailed)		,001	,010
	N	40	40	40
diastolik	Pearson Correlation	,509**	1	,363*
	Sig. (2-tailed)	,001		,021
	N	40	40	40
kreatinin	Pearson Correlation	,401*	,363*	1
	Sig. (2-tailed)	,010	,021	
	N	40	40	40

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

#### Lampiran 4



Gambar 1. Alat sampling



gambar 2. Sentrifus



gambar 3. Cobas c311

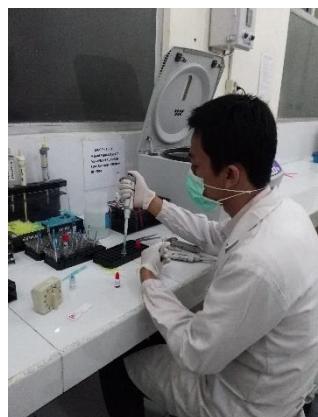
*Lampiran*



Gambar 4. Sampling



gambar 5. Sentrifuge sampel



Gambar 6. Pemipetan serum



gambar 7. Pemeriksaan kreatinin dengan cobas c311

Lampiran 5

 <p style="margin: 0;">AKADEMI ANALIS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya Telp. 031-3890175</p>				
<b>KARTU BIMBINGAN KTI</b>				
NAMA	Setia Purnama			
NIM/NPM	20140662042			
JUDUL KTI	Hubungan Tekanan Darah dan Kreatinin Serum Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD Dr Soegiri Lamongan. 1. Rahma Widayastuti, S.Si, M.Kes.			
DOSEN PEMBIMBING:	2. Nur Vita Purwaningsih, S.ST, M.Kes.			
NO	Tgl/Bln/ Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF	
			Mhs	PEMBIMBING
1	29/12 2016	ACC Judul	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	30/12 16	ACC Judul	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	1/12 17	BAB 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	26/12 2017	Revisi BAB 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	20/3 2017	Bab 2.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	25/3 2017	Revisi BAB 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7	25/3 2017	Bab 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8	8/7 2017	Konsul Bab 4, 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9	9/7 2017	Konsul Bab 4, 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10	10/7 2017	Konsul draf	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11	12/7 2017	Konsul draf.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ketua Program Study



Fitrotin Azizah, SST,MSi.

## Lampiran 6

PANITIA UJIAN AKHIR PROGRAM (UAP)  
PRODI D-III ANALIS KESEHATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UMSURABAYA  
Jl. Sutorejo 59 Tlp. (031) 3890175

### LEMBAR PENGESAHAN HASIL REVISI

NAMA : SETIA PURNAMA  
NIM : 20140662042  
JUDUL KTI : HUBUNGAN TEKANAN DARAH DAN KADAR KREATININ SERUM  
PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DI RSUD DR. SOEGIRI LAMONGAN  
TANGGAL SIDANG : 19 JULI 2017

PENGUJI	NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
I	Rahma Widyatuti, S.Si., M.Kes	
II	Mur Vita Purwaningsih, S.ST., M.Kes	
III	Fitrotin Azizah, S.ST., M.Kes	

Surabaya, 30 Agustus 2017.  
KaProdi

Fitrotin Azizah S.ST., M.Si

## Lampran 7



### UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA PUSAT BAHASA

Jl. Sutorejo 59 Surabaya 60113 Telp. 031-3811966, 3811967 Ext (130) Gd. A Lt 2  
Email: [pusba.umsby@gmail.com](mailto:pusba.umsby@gmail.com)

#### ENDORSEMENT LETTER

430/PB-UMS/EL/VIII/2017

This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : The Correlation of Blood Pressure and Serum Creatinine Levels Toward Chronic Kidney Disease Patients at Dr. Soegiri Hospital Lamongan  
Student's name : Setia Purnama  
Reg. Number : 20140662042  
Department : D3 Analis Kesehatan

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee of the faculty.

Surabaya, 30 August 2017



Waode Hamsia, M.Pd.

## Lampiran 8

### **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya, Saya yang bertanda tangan di awah ini :

Nama	:	Setia Purnama
Nim	:	20140662042
Fakultas	:	Ilmu Kesehatan
Program Studi	:	D3 Analis Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Progam Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non – exclusive Royalti free right) atas karya ilmiah saya yang berjudul : **HUBUNGAN TEKANAN DARAH dan KADAR KREATININ SERUM PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK di RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN**. Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau dengan pembimbing saya sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya 19 Juli 2017

Yang menyatakan,

(Setia Purnama)