

Lampiran 1 : Surat Permohonan Ijin Penelitian



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
PUSAT VETERINER FARMA

JALAN JENDERAL A.YANI 68 - 70, SURABAYA 60231
TELEPON (031) 8291124 - 8291125, FAKSIMILI (031) 8291183
Website : pusvetma.ditjennak.pertanian.go.id E-mail : pusvetma@pertanian.go.id



No : 12006/HM. 240/F5.H/05.16 12 Mei 2016
Sifat : Segera
Hal : Pemberian Ijin Penelitian

Yth. Dekan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah
Jl. Sutorejo No. 59
Surabaya 60113

Berdasarkan surat Saudara No. 335.8/II.3.AU/F/FIK/2016 perihal Permohonan ijin penelitian, maka kami menerima permohonan tersebut dari mahasiswi Saudara :

Nama : Ajeng Elok Suryani
Nim : 20130662082
Judul KTI : Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) terhadap Kadar Glukosa Darah pada Mencit (*Mus musculus*)

Demi kelancaran kegiatan, yang bersangkutan diharap menemui petugas laboratorium terlebih dahulu untuk melakukan diskusi awal dan pengaturan jadwal. Adapun untuk ketentuan tarif yang akan dikenakan sesuai dengan Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia No. 101/PMK.05/2015 yaitu :

- Ijin Penelitian DIII Rp 255.000,00 /org
- Mencit Rp 4.000,00 /ekor

Atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Kepala,



Endang Pudiastuti
Dh. Rr. ENDHANG PUDIASTUTI, M.Kes.
NIP. 19570320 198203 2 001

Lampiran 2 : Surat Ijin Penelitian di PUSVETMA



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analisis Kesehatan D3 - Kebidanan D3
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 335.8 /II.3.AU/F/FIK/2016
Lampiran : -
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.
Kepala Pusat Veteriner Farma (PUSVETMA) Surabaya
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi D3 Analisis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2015/2016 :

Nama : **AJENG ELOK SURYANI**
NIM : 20130662082
Judul KTI : Pengaruh pemberian rebusan daun nangka (*Artocarpus Heterophyllus*) terhadap kadar glukosa darah pada mencit (*Mus Musculus*)

Bermaksud untuk melakukan penelitian selama 1 Bulan di **Pusat Veteriner Farma (PUSVETMA) Surabaya**. 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, 3 Mei 2016
Dekan

Dr. Nur Mukarromah, SKM/M. Kes
NIK : 012051197297019

Lampiran 3 : Hasil Penelitian

Kelompok Kontrol				Kelompok Perlakuan			
Kode sampel	Kadar glukosa darah (mg/dl)		Selisih (mg/dl)	Kode Sampel	Kadar glukosa darah (mg/dl)		Selisih (mg/dl)
	Sebelum	Sesudah			Sebelum	Sesudah	
K1	198	190	8	P1	211	116	95
K2	179	164	15	P2	209	121	88
K3	190	179	11	P3	216	132	84
K4	193	180	13	P4	183	110	73
K5	210	205	5	P5	196	128	68
K6	234	229	5	P6	215	149	66
K7	226	219	7	P7	190	118	72
K8	162	143	19	P8	190	127	63
K9	184	181	3	P9	219	128	91
K10	197	196	1	P10	237	139	98
K11	206	203	3	P11	224	143	81
K12	191	182	9	P12	168	129	39
K13	209	194	15	P13	173	105	68
K14	198	196	2	P14	198	127	71
K15	244	237	7	P15	202	103	99
K16	169	159	10	P16	191	112	79
Jumlah	3190	3057	133	Jumlah	3222	1987	1235
Rata-rata	199.375	191.063	8.3125	Rata-rata	201.375	124.188	77.1875

Lampiran 4 : Uji Normalitas dan Uji t-bebas Kadar Glukosa Darah Mencit

Group Statistics

Kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kadar Glukosa Darah Mencit Kontrol	16	191.062	24.8287	6.2072
Perlakuan	16	124.188	13.1667	3.2917

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Kadar Glukosa Darah	Equal variances assumed	3.727	.063	9.518	30	.000	66.8750	7.0260	52.5261	81.2239
	Equal variances not assumed			9.518	22.818	.000	65.8750	7.0260	52.3343	81.4157

Test of Homogeneity of Variances

Kadar Glukosa Darah Mencit

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
3.727	1	30	.063

NPar Tests

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Kadar Glukosa Darah Mencit
N		32
Normal Parameters ^a	Mean	157.625
	Std. Deviation	39.1957
Most Extreme Differences	Absolute	.150
	Positive	.150
	Negative	-.113
Kolmogorov-Smirnov Z		.846
Asymp. Sig. (2-tailed)		.471
a. Test distribution is Normal.		

Lampiran 5 : Bukti Dokumentasi





**Lampiran 6 : Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir Untuk
Kepentingan Akademis**

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

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ajeng Elok Suryani
NIM : 20130662082
Program Studi : D3 Analis Kesehatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program 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:

Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) Terhadap Kadar Glukosa

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengola 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.


Dibuat di : Surabaya

Pada tanggal :

Yang menyatakan,


(Ajeng Elok Suryani)


Lampiran 7 : Kartu Bimbingan KTI



**AKADEMI ANALIS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**
Jl. Sutorejo No.59 Surabaya Telp. 031-3890175

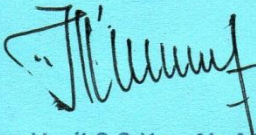
KARTU BIMBINGAN KTI

NAMA : Ajeng Elok Suryani
NIM/NPM : 20130662082
JUDUL KTI : Pengaruh pemberian rebusan daun nangka (*Artocarpus heterophyllus*) terhadap kadar glukosa darah mencit
DOSEN PEMBIMBING : 1. Ibu Lina Listiana
 2. Ibu Diah Ariani



NO	Tgl/Bln/Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF	
			Mhs	Pembimbing
				I
1.	29-12-15	Acc judul.		
2.	10-1-16	Acc matriks		
3.	26-4-16.	Acc Bab 1		
4.	1-5-16	Acc Bab 2		
5.	3-5-16	Acc Bab 3		
6.	9-5-16	Revisi Acc Bab 1, 2 & 3		
7.	19-5-16	Revisi Acc Bab		
8.	25-5-16	Revisi Bab 1, 2 & 3, 4, 5		
9.	27-5-16	Revisi KTI		
10	14-6-16	Revisi KTI		
11	23-6-16	Acc KTI		

Ketua Program Study



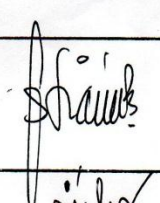

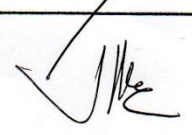
Suyatno Hadi S,S.Kep,Ns,M.ked Trop

Lampiran 8 : Lembar Pengesahan Hasil Revisi


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

LEMBAR PENGESAHAN HASIL REVISI

NAMA : Ajeng Eliok Suryani
NIM : 20130662082
JUDUL KTI : Pengaruh pemberian rebusan daun nangka (Artocarpus heterophyllus) terhadap kadar glukosa
TANGGAL SIDANG : 02 Juli 2016.

PENGUJI	NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
I	Dra. Lina Listiana, M. Kes	
II	Diah Ariana ST. M. Kes	
III	Supatmi, S. Kep, Ns, M. Kes.	

Surabaya, 22 Agustus 2016.
KaProdi


Suyatno HS, S. Kep, Ns, M. Ked. Trop

Lampiran 9 : Endorsement Letter



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

ENDORSEMENT LETTER

470/PB-UMS/EL/VIII/2016

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

Title : The Effect of Jackfruits's Leaf Decoction (*Artocarpus heterophyllus*) On
Blood Glucose Levels In Mice (*Mus musculus*)
Student's name : Ajeng Elok Suryani
Reg. Number : 20130662082
Department : D3 Analis Kesehatan

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

Surabaya, 18 August 2016



W. Hamsia, M.Pd.