

LAMPIRAN**Lampiran 1****PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Claudeea Nurul Febriyani

NIM : 125070401111012

Program Studi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Brawijaya,

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 19 Mei 2016

Yang membuat pernyataan,

Claudeea Nurul Febriyani

NIM. 125070401111012

LAMPIRAN 2 Hasil Uji Statistik

2.1 Hasil Uji Post Hoc Tukey

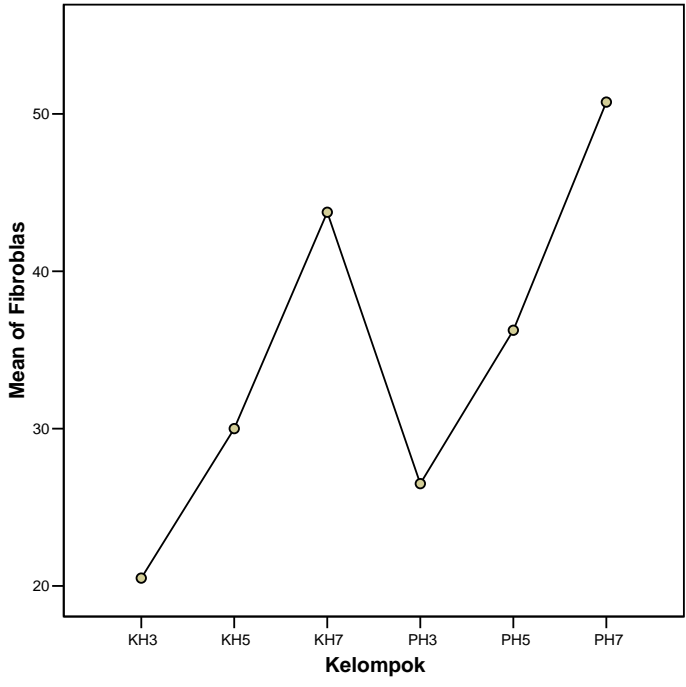
Multiple Comparisons

Dependent Variable: Fibroblas
 Tukey HSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
KH3	KH5	-9.500*	1.250	.000	-13.47	-5.53
	KH7	-23.250*	1.250	.000	-27.22	-19.28
	PH3	-6.000*	1.250	.002	-9.97	-2.03
	PH5	-15.750*	1.250	.000	-19.72	-11.78
	PH7	-30.250*	1.250	.000	-34.22	-26.28
KH5	KH3	9.500*	1.250	.000	5.53	13.47
	KH7	-13.750*	1.250	.000	-17.72	-9.78
	PH3	3.500	1.250	.103	-.47	7.47
	PH5	-6.250*	1.250	.001	-10.22	-2.28
	PH7	-20.750*	1.250	.000	-24.72	-16.78
KH7	KH3	23.250*	1.250	.000	19.28	27.22
	KH5	13.750*	1.250	.000	9.78	17.72
	PH3	17.250*	1.250	.000	13.28	21.22
	PH5	7.500*	1.250	.000	3.53	11.47
	PH7	-7.000*	1.250	.000	-10.97	-3.03
PH3	KH3	6.000*	1.250	.002	2.03	9.97
	KH5	-3.500	1.250	.103	-7.47	.47
	KH7	-17.250*	1.250	.000	-21.22	-13.28
	PH5	-9.750*	1.250	.000	-13.72	-5.78
	PH7	-24.250*	1.250	.000	-28.22	-20.28
PH5	KH3	15.750*	1.250	.000	11.78	19.72
	KH5	6.250*	1.250	.001	2.28	10.22
	KH7	-7.500*	1.250	.000	-11.47	-3.53
	PH3	9.750*	1.250	.000	5.78	13.72
	PH7	-14.500*	1.250	.000	-18.47	-10.53
PH7	KH3	30.250*	1.250	.000	26.28	34.22
	KH5	20.750*	1.250	.000	16.78	24.72
	KH7	7.000*	1.250	.000	3.03	10.97
	PH3	24.250*	1.250	.000	20.28	28.22
	PH5	14.500*	1.250	.000	10.53	18.47

*. The mean difference is significant at the .05 level.

2.2 Means Plots



LAMPIRAN 3 Foto Penelitian



1. Proses Pembuatan Ekstrak Cacing Tanah (*Pheretima aspergillum*)



2. Alat dan Bahan Pembuatan Ekstrak Gel Cacing Tanah (*Pheretima aspergillum*)



3. Ekstrak Cacing Tanah dan Gel Ekstrak Cacing Tanah



4. pemberian anestesi lokal dengan menggunakan *chlorethyl*



5. Pemberian *povidone iodine* 10%



6. Pembentukan ulkus dengan *cement stopper*



7. Pengaplikasian gel ekstrak etanol cacing tanah (*Pheretima aspergillum*) pada hari ke 3, ke 5 dan ke 7



8. Euthanasia dengan dislokasi leher



9. Pembedahan tikus pada hari ke-3, ke-5 dan ke-7



10. Hasil preparat pengecatan Haematoxylin-eosin

LAMPIRAN 4 Ethical Clearance


KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
Jalan Veteran Malang 53145 Jawa Timur - Indonesia
 Telp. 021103411531611 Ext. 108, 503117, 503116 Fax. 021103411104754
 Http://www.ub.ac.id e-mail: ketk@ub.ac.id

KETERANGAN KELAIKAN ETIK
("ETHICAL CLEARANCE")
 No. 494B / EC / KEPK – S1 – PDG / 09 / 2015

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN

JUDUL : Pengaruh Ekstrak Cacing Tanah (*Pheretima aspergillum*) terhadap Jumlah Fibroblas pada Penyembuhan Luka Ulkus Traumatik Mukosa Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)

PENELITI UTAMA : Claudea Nurul Febriyani

UNIT / LEMBAGA : S1 Pendidikan Dokter Gigi – Fakultas Kedokteran – Universitas Brawijaya Malang

TEMPAT PENELITIAN : Laboratorium Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang

DINYATAKAN LAIK ETIK.

Malang, 16 SEP 2015

 Ketua Koordinator Divisi I
 Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark
 NIP. 19520410 198002 1 001

Catatan :
 Keterangan Laik Etik Ini Berlaku 1 (Satu) Tahun Sejak Tanggal Dikeluarkan Pada Akhir Penelitian, Laporan Pelaksanaan Penelitian Harus Diserahkan Kepada KEPK-FKUB Dalam Bentuk Soft Copy. Jika Ada Perubahan Protokol Dan / Atau Perpanjangan Penelitian, Harus Mengajukan Kembali Permohonan Kajian Etik Penelitian (Amandemen Protokol).

LAMPIRAN 5

Identifikasi cacing tanah (*Pheretima aspergillum*)



KEMENTERIAN KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS MIPA
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
Laboratorium Ekologi Dan Diversitas Hewan
Jl. Veteran 169 Malang Telp. 0341-575869

SURAT KETERANGAN IDENTIFIKASI

No : IND/01/10/2015

Ketua Laboratorium Ekologi dan Diversitas Hewan Jurusan Biologi Fakultas MIPA
Universitas Brawijaya Malang menerangkan bahwa spesimen hewan yang dibawa
oleh

- 1. Nama : Retno Dewi Anggraini
NIM : 125070400111012
Nama : Noor Fitriani
NIM : 125070400111009
Nama : Claudeea Nurul F.
NIM : 125070401111012
Instansi : FKG, Universitas Brawijaya
Tanggal Diteriam Sampel : 7 Oktober 2015
Tanggal Identifikasi : 16 Oktober 2015
Hasil identifikasi :

Table with 2 columns: Taxonomic Rank and Name. Rows include Kingdom (Animalia), Filum (Annelida), kelas (Clitellata), Sub-kelas (Oligochaeta), Ordo (Haplotaxida), Famili (Megascolecidae), Genus (Pheretima), and Spesies (Pheretima aspergillum).

Demikian surat ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya

Malang, 10 Oktober 2015

Ketua Laboratorium
Ekologi dan Diversitas Hewan

Handwritten signature and purple circular stamp of the Laboratory of Ecology and Animal Diversity, Universitas Brawijaya.

Dr. Catur Retnaningdyah
NIP. 09680103 199103 2 002

Analisis

Handwritten signature of the analyst.

Purnomo
NIK. 881225 09 21 0665