



Lampiran 1

	KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL BANDUNG No Reg : 033/KNEPK/2008	
---	--	---

Email: ethic_fkukmrksi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN
NO: 39/KEP FK UKM-RSI/IV/2011

Menimbang:

- a) Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
- b) bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:
Efek Susu Kedelai terhadap Peningkatan Kadar Mukus Lambung Tikus Galur Wistar Model Gastritis
oleh Yunita Indah Dewi
selaku penanggung jawab penelitian
- c) bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
- d) bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (*ethical approval*)

Mengingat: Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 317/III/S.Kep./FK-UKM/2011, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI).

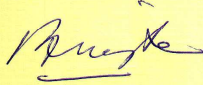
MEMUTUSKAN

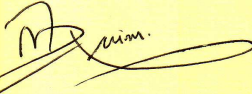
Menetapkan


- Pertama Menyetujui dan mengizinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
Efek Susu Kedelai terhadap Peningkatan Kadar Mukus Lambung Tikus Galur Wistar Model Gastritis
dengan penanggung jawab:
Yunita Indah Dewi
- Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 02 April 2012

Ketua Sekretaris


Prof. DR. H.R. Muchtan Sujatno, SpEK(K)


Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes



Lampiran 2

TABEL KONVERSI DOSIS

Tabel Penentuan Konvesi Dosis Manusia dan Hewan

(Paget G.E dan Barnes J.M, 1964)

Hewan dengan dosis diketahui	Hewan yang Dicari Ekivalensi Dosisnya							
	mencit	tikus	marmot	Kelinci	Kucing	Kera	Anjing	Manusia
	20 g	200g	400g	1,5 g	2 kg	4 kg	12 kg	70 kg
Mencit	1,0	7,0	12,25	27,8	29,7	64,1	124,2	387,9
Tikus	0,14	1,0	1,74	3,9	4,2	9,2	17,8	56,0
Marmot	0,08	0,57	1,0	2,25	2,4	5,2	10,2	31,5
Kelinci	0,04	0,25	0,44	1,0	1,08	2,4	4,5	14,2
Kucing	0,03	0,23	0,41	0,92	1,0	2,2	4,1	13,0
Kera	0,016	0,11	0,19	0,42	0,45	1,0	1,9	6,1
Anjing	0,08	0,06	0,10	0,22	0,24	0,52	1,0	3,1
Manusia	0,0026	0,018	0,031	0,07	0,076	0,16	0,32	1,0

Lampiran 3

STATISTIKA

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Mukus
N		12
Normal Parameters ^a	Mean	.5101
	Std. Deviation	.10100
Most Extreme Differences	Absolute	.154
	Positive	.094
	Negative	-.154
Kolmogorov-Smirnov Z		.535
Asymp. Sig. (2-tailed)		.937
a. Test distribution is Normal.		

Independent T-test

Kelompok 1 dan 2

Group Statistics

kelo	m...	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Mukus	1	3	.5420	.03451	.01992
	2	3	.3663	.06207	.03583

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
Mukus	Equal variances assumed	.719	.444	4.284	4	.013	.17567	.04100	.06183	.28950
	Equal variances not assumed			4.284	3.129	.021	.17567	.04100	.04817	.30317

Kelompok 2 dan 3

Group Statistics

kelo m...	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Mukus 2	3	.3663	.06207	.03583
3	3	.5177	.03721	.02148

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
Mukus	Equal variances assumed	.493	.521	-3.622	4	.022	-.15133	.04178	-.26733	-.03533
	Equal variances not assumed			-3.622	3.273	.031	-.15133	.04178	-.27824	-.02443

Kelompok 3 dan 4

Group Statistics

kelo m...	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Mukus 3	3	.5177	.03721	.02148
4	3	.6143	.02757	.01592

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
Mukus	Equal variances assumed	.388	.567	-3.615	4	.022	-.09667	.02674	-.17090	-.02243
	Equal variances not assumed			-3.615	3.688	.026	-.09667	.02674	-.17345	-.01989

Lampiran 4

FOTO PENELITIAN

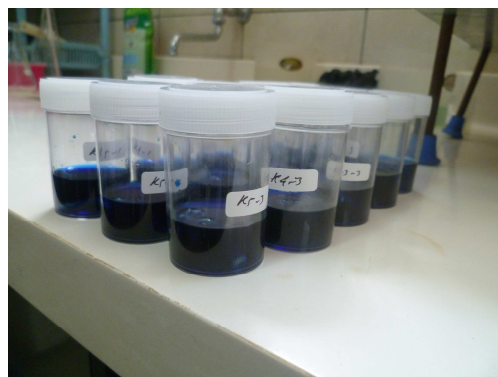
Pemberian Susu Kedelai



Laparotomi



Lambung dalam 10 ml Larutan
Alcian Blue, Larutan Sukrosa 0.15 M,
Natrium Asetat 0.5 M.



Pengambilan Lambung dari Larutan
Alcian Blue, Larutan Sukrosa 0.15 M,
Natrium Asetat 0.5 M.



Lambung dalam Larutan Sukrosa 0.25 M



Lambung yang akan dimasukkan ke dalam $MgCl_2$ 0.5 M



Pengkocokan larutan $MgCl_2$ dan Larutan Ether



Setelah Pengkocokan



RIWAYAT HIDUP

Nama : Yunita Indah Dewi
Nomor Pokok Mahasiswa : 0810138
Tempat / Tanggal Lahir : Batang / 08 juni 1990
Agama : Kristen
Alamat : Jl. Surya Sumantri no.48, Bandung

Riwayat Pendidikan

Tahun 1996 : Lulus TK ABA, Limpung
Tahun 2002 : Lulus SD N 1, Limpung
Tahun 2005 : Lulus SMP N 1, Limpung
Tahun 2008 : Lulus SMAK 2 BPK Penabur, Bandung
Tahun 2008 – sekarang : Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen
Maranatha, Bandung