

LAMPIRAN 1

HASIL UJI STATISTIK RERATA PERSENTASE PENINGKATAN KADAR GLUKOSA DARAH WAKTU DUA JAM PP SETELAH PEMBERIAN AKUADES, ACARBOSE, DAN JUS GEL LIDAH BUAYA MENGGUNAKAN ANAVA

Descriptives

Persentase KGD

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval		Minimum	Maximum
					for Mean			
					Lower Bound	Upper Bound		
Akuades	10	23.9070	9.78719	3.09498	16.9057	30.9083	7.08	35.05
Acarbose	10	12.3150	8.19652	2.59197	6.4516	18.1784	.00	21.05
Jus Gel Lidah Buaya	10	14.3500	11.01265	3.48250	6.4720	22.2280	1.98	28.26
Total	30	16.8573	10.70679	1.95478	12.8594	20.8553	.00	35.05

Test of Homogeneity of Variances

Persentase KGD

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.313	2	27	.286

ANOVA

Persentase KGD

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	766.173	2	383.087	4.043	.029
Within Groups	2558.254	27	94.750		
Total	3324.427	29			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Persentase KGD

LSD

(I) Kelompok Perlakuan	(J) Kelompok Perlakuan	Mean Difference (I- J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Akuades	Acarbose	11.59200 [*]	4.35316	.013	2.6600	20.5240
	Jus Gel Lidah	9.55700 [*]	4.35316	.037	.6250	18.4890
	Buaya					
Acarbose	Akuades	-11.59200 [*]	4.35316	.013	-20.5240	-2.6600
	Jus Gel Lidah	-2.03500	4.35316	.644	-10.9670	6.8970
	Buaya					
Jus Gel Lidah Buaya	Akuades	-9.55700 [*]	4.35316	.037	-18.4890	-.6250
	Acarbose	2.03500	4.35316	.644	-6.8970	10.9670

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

LAMPIRAN 2

SURAT KEPUTUSAN KOMISI ETIK PENELITIAN



Email: etik_research@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN
NO. 11B/KEP FK UKM-RSI/IV/2012

- Menimbang:
- Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:
Efek Jus Gel Lidah Buaya Sebagai Penghambat Penyerapan Glukosa di Saluran Cerna pada Manusia
oleh **Evan Christian Sumarno**
selaku penanggung jawab penelitian
 - bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendataran oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - 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 mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
Efek Jus Gel Lidah Buaya Sebagai Penghambat Penyerapan Glukosa di Saluran Cerna pada Manusia
dengan penanggung jawab:
Evan Christian Sumarno
 - 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

Kotua

Sekretaris



Prof. DR H.R Mughtan Sujatno, SpFK(K) Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

LAMPIRAN 3

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN (*INFORMED CONSENT*)

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :
 Usia :
 Alamat :
 Pekerjaan : Mahasiswa
 No. KTP/lainnya:

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

setelah mendapat keterangan sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikut sertaannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul: Efek Jus Gel Lidah Buaya (*aloe vera L.*) Dalam Menghambat Penyerapan Glukosa Di Saluran Cerna Pada Manusia.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.

Mengetahui,
 Penanggung jawab penelitian,

Bandung, 2012
 Yang menyatakan
 Peserta penelitian,

(Evan Christian Sumarno)

()

RIWAYAT HIDUP

Nama : Evan Christian Sumarno

Tempat/Tanggal Lahir: Semarang, 9 Juli 1991

Alamat : Nangka Timur I / 11A Semarang

Alamat Bandung : Surya Sumantri 48 Bandung

Email : just_for_lecs@yahoo.com

Agama : Kristen

Riwayat Pendidikan :

- Tahun 1997 : Lulus TK Kristen 1 YSKI Semarang
- Tahun 2003 : Lulus SD Kristen 1 YSKI Semarang
- Tahun 2006 : Lulus SMP PL Domenico Savio Semarang
- Tahun 2009 : Lulus SMA Karangturi Semarang
- 2009-sekarang : sebagai mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.