

## LAMPIRAN 1

### HASIL PENGAMATAN VOLUME URIN SETELAH PEMBERIAN BUAH PEPAYA

Objek Penelitian	Jam ke-				
	1 (mL)	2 (mL)	3 (mL)	4 (mL)	5 (mL)
1	146	141	110	102	74
2	104	92	82	155	83
3	104	106	67	51	35
4	64	82	79	64	56
5	62	93	104	273	118
6	105	67	58	55	48
7	70	86	84	94	62
8	71	95	91	67	55
9	68	83	81	57	24
10	74	80	75	62	61
11	83	78	110	124	91
12	114	108	138	111	86
13	106	131	213	231	160
14	105	128	135	108	92
15	85	94	148	145	126
16	105	186	407	177	154
17	87	78	140	107	87
18	130	102	88	70	72
19	111	113	104	76	101
20	153	274	332	226	185
Jumlah	1947	2217	2646	2355	1770
Rerata	97.35	110.85	132.3	117.75	88.5

**LAMPIRAN 2****HASIL PENGAMATAN VOLUME URIN SETELAH PEMBERIAN  
FUROSEMID**

Objek Penelitian.	Jam ke-				
	1 (mL)	2 (mL)	3 (mL)	4 (mL)	5 (mL)
1	558	420	147	108	42
2	467	552	273	156	47
3	243	686	430	158	67
4	150	530	320	147	85
5	41	681	661	188	37
6	140	593	543	150	43
7	272	477	462	210	138
8	24	530	636	260	110
9	279	325	238	117	56
10	432	422	352	55	43
11	638	400	208	53	32
12	598	710	565	157	73
13	614	544	218	87	49
14	110	324	287	362	76
15	233	628	258	113	28
16	32	587	420	722	232
17	478	569	254	125	106
18	440	360	400	330	280
19	441	371	431	271	101
20	705	486	195	107	40
Jumlah	6895	10195	7298	3876	1685
Rerata	344.75	509.75	364.9	193.8	84.25

**LAMPIRAN 3****HASIL PENGAMATAN VOLUME URIN SETELAH PEMBERIAN AIR SULING**

Objek Penelitian	Jam ke-				
	1 (mL)	2 (mL)	3 (mL)	4 (mL)	5 (mL)
1	38	72	29	32	74
2	21	20	22	43	81
3	37	25	20	22	27
4	17	21	13	13	18
5	46	31	41	35	29
6	50	43	38	31	26
7	16	21	16	16	22
8	21	35	22	23	20
9	18	16	19	17	22
10	41	33	67	92	111
11	87	45	134	127	53
12	43	42	29	23	26
13	25	21	28	24	31
14	23	22	23	23	24
15	35	30	31	62	40
16	67	83	230	118	109
17	48	43	44	29	34
18	52	47	40	35	28
19	49	36	31	26	20
20	113	103	40	157	86
Jumlah	847	789	917	948	881
Rerata	42.35	39.45	45.85	47.4	44.05

#### LAMPIRAN 4

#### HASIL UJI STATISTIK MENGGUNAKAN *KRUSKAL-WALLIS TEST*

Ranks

	FAKTOR	N	Mean Rank
URINE1	Air	20	13.70
	Pepaya	20	32.58
	Furosemid	20	45.23
	Total	60	
URINE2	Air	20	11.43
	Pepaya	20	29.58
	Furosemid	20	50.50
	Total	60	
URINE3	Air	20	12.33
	Pepaya	20	30.18
	Furosemid	20	49.00
	Total	60	
URINE4	Air	20	14.80
	Pepaya	20	33.65
	Furosemid	20	43.05
	Total	60	
URINE5	Air	20	18.48
	Pepaya	20	39.13
	Furosemid	20	33.90
	Total	60	

*a Kruskal Wallis Test*

*b Grouping Variable: FAKTOR*

## LAMPIRAN 5

### HASIL UJI STATISTIK MENGGUNAKAN *WILCOXON SIGNED RANK TEST*

Descriptive statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
AIR1	20	42.35	24.553	16	113
PEPAYA1	20	97.35	26.166	62	153
FUROSEMID1	20	344.75	219.677	24	705

*a Based on negative ranks.*

*c Wilcoxon Signed Ranks Test*

Descriptive statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
AIR2	20	39.45	22.724	16	103
PEPAYA2	20	110.85	47.271	67	274
FUROSEMID2	20	509.75	120.177	324	710

*a Based on negative ranks.*

*c Wilcoxon Signed Ranks Test*

Descriptive statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
AIR3	20	45.85	50.593	13	230
PEPAYA3	20	132.30	89.403	58	407
FUROSEMID3	20	364.90	151.189	147	661

*a Based on negative ranks.*

*c Wilcoxon Signed Ranks Test*

## Descriptive statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
AIR4	20	47.40	41.825	13	157
PEPAYA4	20	117.75	64.918	51	273
FUROSEMID4	20	193.80	149.948	53	722

*a Based on negative ranks.*

*b Wilcoxon Signed Ranks Test*

## Descriptive statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
AIR5	20	44.05	30.545	18	111
PEPAYA5	20	88.50	42.294	24	185
FUROSEMID5	20	84.25	66.351	28	280

*a Based on negative ranks.*

*b Based on positive ranks.*

*c Wilcoxon Signed Ranks Test*

## LAMPIRAN 6

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

Yang bertanda tangan dibawah ini:

N a m a : \_\_\_\_\_

U s i a : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

Pekerjaan : \_\_\_\_\_

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 sertannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul:

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

Mengetahui,  
Penanggung jawab penelitian,

( \_\_\_\_\_ )

Bandung, .....

Yang menyatakan  
Peserta penelitian,

( \_\_\_\_\_ )



Saksi-saksi:

1. .... ( \_\_\_\_\_ )

2. .... ( \_\_\_\_\_ )

\*) Surat pernyataan persetujuan penelitian/uji klinik

## LAMPIRAN 7

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

Email: [ethic\\_fkukmrsi@med.maranatha.edu](mailto:ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu)

**SURAT KEPUTUSAN**  
NO: 85/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 Jus Buah Pepaya (Carica papaya L.) terhadap Diuresis terhadap Pria Dewasa**  
 oleh **Andrew Manggala**  
 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*)

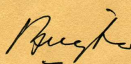
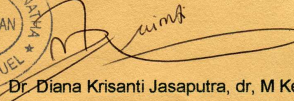
Mengingat: Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 317/III/S.Kep./FK-UKM/2011, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI).

**MEMUTUSKAN**

Menetapkan

- Pertama Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:  
**Efek Jus Buah Pepaya (Carica papaya L.) terhadap Diuresis terhadap Pria Dewasa**  
 dengan penanggung jawab:  
**Andrew Manggala**
- Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 2 April 2011

Ketua  Sekretaris 

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