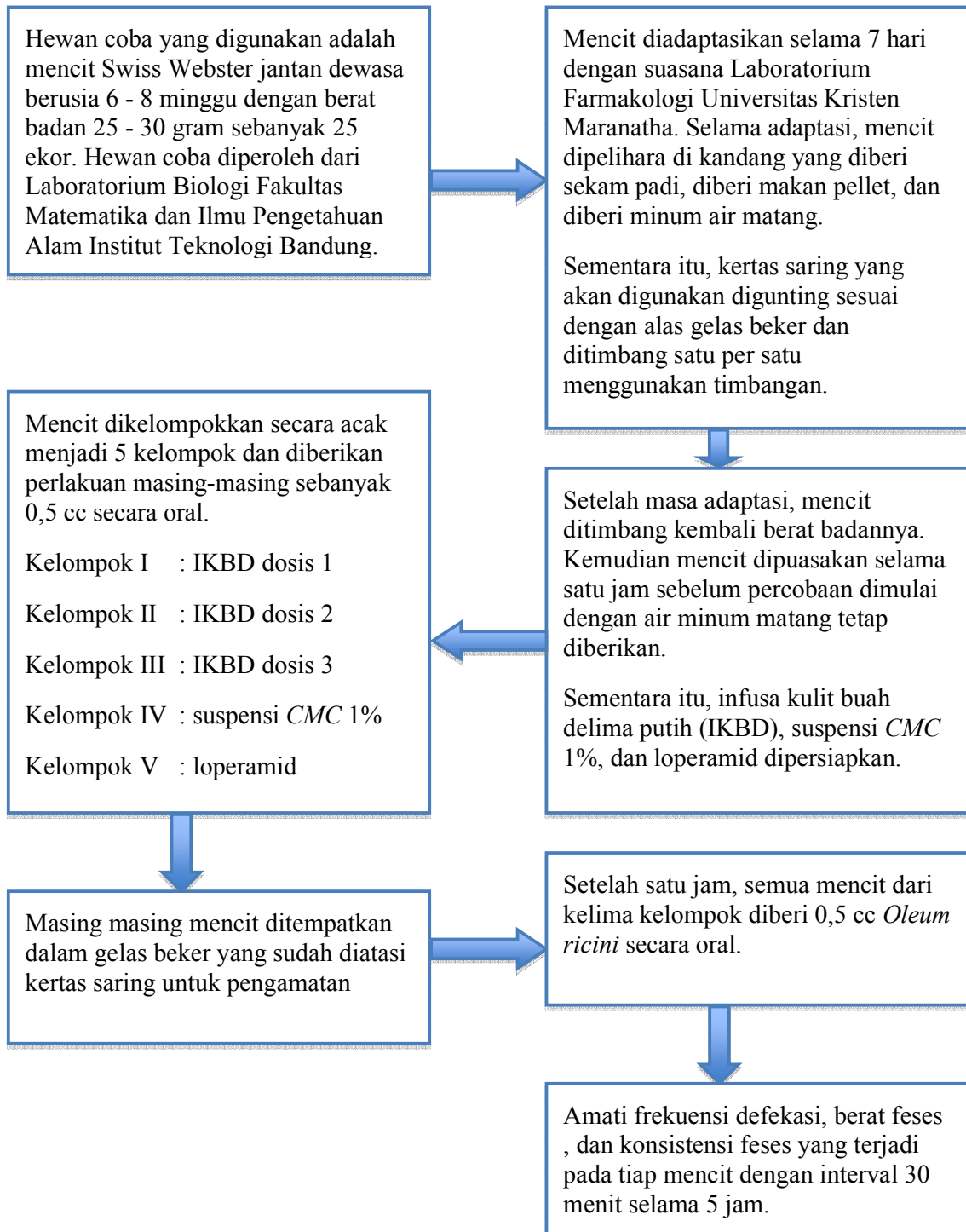


LAMPIRAN 1

Prosedur Kerja



LAMPIRAN 2

Perhitungan Dosis

- **Perhitungan Dosis Kulit Buah Delima Putih**

Dosis mencit = 11,2 mg/20g (Das *et al.*, 1999)

$$\rightarrow 11,2 \times 1000/20 = 560 \text{ mg/kgBB}$$

$$\text{Dosis 1} = 1 \times \text{dosis} = 560 \text{ mg/kgBB}$$

$$\text{Dosis 2} = 2 \times \text{dosis} = 1.020 \text{ mg/kgBB}$$

$$\text{Dosis 3} = 4 \times \text{dosis} = 2.040 \text{ mg/kgBB}$$

- **Perhitungan Dosis Loperamid**

Dosis loperamid untuk manusia = 2mg (McQuaid, 2007).

Maka, dosis tersebut dikonversikan untuk mencit menjadi:

$$2 \text{ mg} \times 0,0026 = 0,0052 \text{ mg/20 g} \times 1000/20 = 0,26 \text{ mg/kgBB.}$$

- **Perhitungan Dosis *Oleum ricini***

Dosis *Oleum ricini* yang diberikan pada setiap mencit adalah 0,5 cc (Yayasan Pengembangan Obat Bahan Alam Phyto Medica, 1993).

LAMPIRAN 3

Hasil Pengamatan Mencit Selama 5 Jam

KEL I	F	MENCIT 1		MENCIT 2		MENCIT 3		MENCIT 4		MENCIT 5	
		K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT
30'	1									K ₀	0.0014
60'	1					K ₀	0.0447				
90'	1	K ₁	0.1084	K ₁	0.0668	K ₁	0.2507	K ₂	0.0442	K ₂	0.3635
	2									K ₂	0.0594
120'	1	K ₂	0.0482			K ₂	0.0612	K ₂	0.1741	K ₂	0.0795
	2	K ₂	0.0441			K ₂	0.0687				
150'	1	K ₂	0.0426	K ₂	0.035			K ₂	0.0645		
180'	1			K ₁	0.0085	K ₂	0.0372	K ₂	0.0709		
210'	0										
240'	1	K ₂	0.0823	K ₂	0.0809	K ₂	0.0228	K ₂	0.301		
270'	1			K ₂	0.0954						
300'	1							K ₂	0.0895	K ₀	0.0655
	2							K ₀	0.0874		

KEL II	F	MENCIT 1		MENCIT 2		MENCIT 3		MENCIT 4		MENCIT 5	
		K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT
30'	1			K ₀	0.0411						
60'	1	K ₁	0.0419	K ₀	0.0114						
90'	1	K ₂	0.1653	K ₁	0.0066	K ₂	0.5926	K ₁	0.0852	K ₂	0.2994
	2	K ₂	0.1683								
120'	1			K ₂	0.1247	K ₂	0.3552	K ₂	0.0779	K ₂	0.0672
	2			K ₂	0.126			K ₂	0.0937		
150'	1	K ₂	0.0823	K ₂	0.1099	K ₂	0.2156			K ₂	0.0632
	2	K ₂	0.0687								
	3	K ₂	0.0892								
180'	1							K ₂	0.0567	K ₂	0.0296
210'	0										
240'	1	K ₂	0.0276	K ₂	0.1201	K ₂	0.037	K ₂	0.0333		
		K ₂	0.0226								
270'	1							K ₀	0.0188	K ₂	0.1392
300'	1			K ₂	0.1743						
	2			K ₁	0.147						

[illegible]

(-)	F	MENCIT 1		MENCIT 2		MENCIT 3		MENCIT 4		MENCIT 5	
		K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT	K	BERAT
30'	1	K ₀	0.0162	K ₀	0.0123			K ₀	0.027	K ₀	0.0213
	2							K ₀	0.0553		
60'	1	K ₁	0.1036	K ₁	0.21			K ₀	0.0704	K ₀	0.016
	2	K ₁	0.1037	K ₁	0.321			K ₀	0.0529	K ₁	0.0348
90'	1	K ₁	0.1234	K ₁	0.0412	K ₀	0.0594	K ₀	0.0835		
	2	K ₁	0.1104			K ₀	0.0672	K ₀	0.0695		
	3							K ₀	0.0547		
	4							K ₂	0.2716		
	5							K ₂	0.3266		
	6							K ₂	0.3678		
120'	1	K ₂	0.1262	K ₂	0.1126	K ₂	0.1576	K ₂	0.1576		
	2	K ₂	0.1054			K ₂	0.1602	K ₂	0.2388		
	3							K ₂	0.1885		
	4							K ₂	0.2231		
150'	1			K ₂	0.2621	K ₂	0.1615	K ₂	0.338	K ₁	0.0391
	2					K ₂	0.1246				
180'	1	K ₂	0.2669	K ₂	0.253	K ₂	0.144	K ₂	0.3691		
	2			K ₂	0.2918						
210'	1					K ₂	0.1446	K ₂	0.4176	K ₁	0.2557
240'	1	K ₂	0.1493			K ₂	0.152	K ₂	0.3205	K ₂	0.3566
	2									K ₂	0.3726
270'	1									K ₂	0.4105
	2									K ₂	0.4224

LAMPIRAN 4

Data Hasil Uji Statistik Berat Badan Mencit

Oneway

Descriptives

Berat badan hewan coba

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
Kelompok I	5	29.8440	1.06716	.47725	28.5189	31.1691	28.05	30.89
Kelompok II	5	29.3460	2.19077	.97974	26.6258	32.0662	26.82	31.71
Kelompok III	5	29.4320	2.33706	1.04517	26.5302	32.3338	25.70	31.90
Kelompok IV	5	28.9500	.79313	.35470	27.9652	29.9348	27.89	29.98
Kelompok V	5	27.2880	.88790	.39708	26.1855	28.3905	25.94	28.25
Total	25	28.9720	1.72012	.34402	28.2620	29.6820	25.70	31.90

Test of Homogeneity of Variances

Berat badan hewan coba

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.333	4	20	.091

ANOVA

Berat badan hewan coba

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	19.741	4	4.935	1.925	.146
Within Groups	51.270	20	2.564		
Total	71.011	24			

Homogeneous Subsets

Berat badan hewan coba

Tukey HSD

Subset for alpha = .05	
Kelompok pemakan	N
Kelompok V	5
Kelompok IV	5
Kelompok II	5
Kelompok III	5
Kelompok I	5
Total	25

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.
a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000

Frieda

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Berat badan hewan coba

Tukey HSD

(I) Kelompok perlakuan hewan coba	(J) Kelompok perlakuan hewan coba	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kelompok I	Kelompok I					
	Kelompok II	.4980	1.01262	.987	-2.5322	3.5282
	Kelompok III	.4120	1.01262	.994	-2.6182	3.4422
	Kelompok IV	.8940	1.01262	.900	-2.1362	3.9242
	Kelompok V	2.5560	1.01262	.125	-.4742	5.5862
Kelompok II	Kelompok I	-.4980	1.01262	.987	-3.5282	2.5322
	Kelompok II					
	Kelompok III	-.0860	1.01262	1.000	-3.1162	2.9442
	Kelompok IV	.3960	1.01262	.995	-2.6342	3.4262
	Kelompok V	2.0580	1.01262	.287	-.9722	5.0882
Kelompok III	Kelompok I	-.4120	1.01262	.994	-3.4422	2.6182
	Kelompok II	.0860	1.01262	1.000	-2.9442	3.1162
	Kelompok III					
	Kelompok IV	.4820	1.01262	.989	-2.5482	3.5122
	Kelompok V	2.1440	1.01262	.252	-.8862	5.1742
Kelompok IV	Kelompok I	-.8940	1.01262	.900	-3.9242	2.1362
	Kelompok II	-.3960	1.01262	.995	-3.4262	2.6342
	Kelompok III	-.4820	1.01262	.989	-3.5122	2.5482
	Kelompok IV					
	Kelompok V	1.6620	1.01262	.490	-1.3682	4.6922
Kelompok V	Kelompok I	-2.5560	1.01262	.125	-5.5862	.4742
	Kelompok II	-2.0580	1.01262	.287	-5.0882	.9722
	Kelompok III	-2.1440	1.01262	.252	-5.1742	.8862
	Kelompok IV	-1.6620	1.01262	.490	-4.6922	1.3682
	Kelompok V					

Homogeneous Subsets

Berat badan hewan coba

Tukey HSD^a

Kelompok perlakuan hewan coba	N	Subset for alpha = .05
		1
Kelompok V	5	27.2880
Kelompok IV	5	28.9500
Kelompok II	5	29.3460
Kelompok III	5	29.4320
Kelompok I	5	29.8440
Sig.		.125

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.

LAMPIRAN 5

Data Hasil Uji Statistik Berat Feses Mencit

Oneway

Descriptives

Hasil = Berat feses dalam gram

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
IKBD-1	5	.499680	.2184786	.0977066	.228403	.770957	.2866	.8316
IKBD-2	5	.738320	.3131611	.1400499	.349479	1.127161	.3656	1.2004
IKBD-3	5	.693000	.2322891	.1038828	.404575	.981425	.4326	.9818
Kontrol Negatif	5	1.918940	1.0487211	.4690023	.616781	3.221099	1.1051	3.6325
Kontrol Positif	5	.612320	.1662806	.0743630	.405855	.818785	.3274	.7404
Total	25	.892452	.7088342	.1417668	.599860	1.185044	.2866	3.6325

Test of Homogeneity of Variances

Hasil = Berat feses dalam gram

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
5.059	4	20	.006

ANOVA

Hasil = Berat feses dalam gram

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	6.750	4	1.687	6.357	.002
Within Groups	5.309	20	.265		
Total	12.059	24			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Hasil = Berat feses dalam gram

Tukey HSD

(I) IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	(J) IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
IKBD-1	IKBD-1					
	IKBD-2	-.2386400	.3258498	.946	-1.213705	.736425
	IKBD-3	-.1933200	.3258498	.975	-1.168385	.781745
	Kontrol Negatif	-1.4192600*	.3258498	.003	-2.394325	-.444195
	Kontrol Positif	-.1126400	.3258498	.997	-1.087705	.862425
IKBD-2	IKBD-1	.2386400	.3258498	.946	-.736425	1.213705
	IKBD-2					
	IKBD-3	.0453200	.3258498	1.000	-.929745	1.020385
	Kontrol Negatif	-1.1806200*	.3258498	.013	-2.155685	-.205555
	Kontrol Positif	.1260000	.3258498	.995	-.849065	1.101065
IKBD-3	IKBD-1	.1933200	.3258498	.975	-.781745	1.168385
	IKBD-2	-.0453200	.3258498	1.000	-1.020385	.929745
	IKBD-3					
	Kontrol Negatif	-1.2259400*	.3258498	.010	-2.201005	-.250875
	Kontrol Positif	.0806800	.3258498	.999	-.894385	1.055745
Kontrol Negatif	IKBD-1	1.4192600*	.3258498	.003	.444195	2.394325
	IKBD-2	1.1806200*	.3258498	.013	.205555	2.155685
	IKBD-3	1.2259400*	.3258498	.010	.250875	2.201005
	Kontrol Negatif					
	Kontrol Positif	1.3066200*	.3258498	.006	.331555	2.281685
Kontrol Positif	IKBD-1	.1126400	.3258498	.997	-.862425	1.087705
	IKBD-2	-.1260000	.3258498	.995	-1.101065	.849065
	IKBD-3	-.0806800	.3258498	.999	-1.055745	.894385
	Kontrol Negatif	-1.3066200*	.3258498	.006	-2.281685	-.331555
	Kontrol Positif					

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

Homogeneous Subsets

Hasil = Berat feses dalam gram			
Tukey HSD ^a			
IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	N	Subset for alpha = .05	
		1	2
IKBD-1	5	.499680	
Kontrol Positif	5	.612320	
IKBD-3	5	.693000	
IKBD-2	5	.738320	
Kontrol Negatif	5		1.918940
Sig.		.946	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

^a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5,000.

LAMPIRAN 6

Data Hasil Uji Statistik Frekuensi Defekasi Mencit

Oneway

Descriptives

Frekuensi = Frekuensi defekasi selama 6 jam

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
IKBD-1	5	5.6000	.89443	.40000	4.4894	6.7106	5.00	7.00
IKBD-2	5	6.4000	2.07364	.92736	3.8252	8.9748	4.00	9.00
IKBD-3	5	3.8000	2.04939	.91652	1.2553	6.3447	2.00	6.00
Kontrol Negatif	5	10.8000	4.08656	1.82757	5.7259	15.8741	8.00	18.00
Kontrol Positif	5	3.6000	1.67332	.74833	1.5223	5.6777	1.00	5.00
Total	25	6.0400	3.44577	.68915	4.6177	7.4623	1.00	18.00

Test of Homogeneity of Variances

Frekuensi = Frekuensi defekasi selama 6 jam

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.894	4	20	.151

ANOVA

Frekuensi = Frekuensi defekasi selama 6 jam

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	169.760	4	42.440	7.368	.001
Within Groups	115.200	20	5.760		
Total	284.960	24			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Frekuensi = Frekuensi defekasi selama 6 jam

Tukey HSD

(I) IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	(J) IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
IKBD-1	IKBD-1					
	IKBD-2	-.80000	1.51789	.983	-5.3421	3.7421
	IKBD-3	1.80000	1.51789	.759	-2.7421	6.3421
	Kontrol Negatif	-5.20000*	1.51789	.020	-9.7421	-.6579
	Kontrol Positif	2.00000	1.51789	.684	-2.5421	6.5421
IKBD-2	IKBD-1	.80000	1.51789	.983	-3.7421	5.3421
	IKBD-2					
	IKBD-3	2.60000	1.51789	.449	-1.9421	7.1421
	Kontrol Negatif	-4.40000	1.51789	.060	-8.9421	.1421
	Kontrol Positif	2.80000	1.51789	.377	-1.7421	7.3421
IKBD-3	IKBD-1	-1.80000	1.51789	.759	-6.3421	2.7421
	IKBD-2	-2.60000	1.51789	.449	-7.1421	1.9421
	IKBD-3					
	Kontrol Negatif	-7.00000*	1.51789	.001	-11.5421	-2.4579
	Kontrol Positif	.20000	1.51789	1.000	-4.3421	4.7421
Kontrol Negatif	IKBD-1	5.20000*	1.51789	.020	.6579	9.7421
	IKBD-2	4.40000	1.51789	.060	-.1421	8.9421
	IKBD-3	7.00000*	1.51789	.001	2.4579	11.5421
	Kontrol Negatif					
	Kontrol Positif	7.20000*	1.51789	.001	2.6579	11.7421
Kontrol Positif	IKBD-1	-2.00000	1.51789	.684	-6.5421	2.5421
	IKBD-2	-2.80000	1.51789	.377	-7.3421	1.7421
	IKBD-3	-.20000	1.51789	1.000	-4.7421	4.3421
	Kontrol Negatif	-7.20000*	1.51789	.001	-11.7421	-2.6579
	Kontrol Positif					

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

Homogeneous Subsets

Frekuensi = Frekuensi defekasi selama 6 jam

Tukey HSD^a

IKBD=Infusa Kulit Buah Delima	N	Subset for alpha = .05	
		1	2
Kontrol Positif	5	3.6000	
IKBD-3	5	3.8000	
IKBD-1	5	5.6000	
IKBD-2	5	6.4000	6.4000
Kontrol Negatif	5		10.8000
Sig.		.377	.060

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.

LAMPIRAN 7

Data Hasil Uji Statistik Konsistensi Feses Mencit

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3

Kruskal-Wallis Test

Ranks			
	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	N	Mean Rank
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	K0	29	86.07
	K1	32	87.14
	K2	90	68.79
	Total	151	

Test Statistics ^{a,b}	
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	
Chi-Square	6.480
df	2
Asymp. Sig.	.039

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-1	28	29.36	822.00
	IKBA-2	32	31.50	1008.00
	Total	60		

Test Statistics ^a	
	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	416.000
Wilcoxon W	822.000
Z	-.626
Asymp. Sig. (2-tailed)	.532

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-1	28	27.14	760.00
	IKBD-3	19	19.37	368.00
	Total	47		

Test Statistics^a

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	178.000
Wilcoxon W	368.000
Z	-2.145
Asymp. Sig. (2-tailed)	.032

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests**Descriptive Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test**Ranks**

	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-1	28	45.50	1274.00
	Kontrol negatif	54	39.43	2129.00
	Total	82		

Test Statistics^a

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	644.000
Wilcoxon W	2129.000
Z	-1.268
Asymp. Sig. (2-tailed)	.205

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-1	28	26.21	734.00
	Kontrol Positif	18	19.28	347.00
	Total	46		

Test Statistics ^a	
	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	176.000
Wilcoxon W	347.000
Z	-1.938
Asymp. Sig. (2-tailed)	.053

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBA-2	32	29.91	957.00
	IKBD-3	19	19.42	369.00
	Total	51		

Test Statistics^a

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	179.000
Wilcoxon W	369.000
Z	-2.832
Asymp. Sig. (2-tailed)	.005

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests**Descriptive Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test**Ranks**

	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBA-2	32	49.44	1582.00
	Kontrol negatif	54	39.98	2159.00
	Total	86		

Test Statistics^a

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	674.000
Wilcoxon W	2159.000
Z	-2.010
Asymp. Sig. (2-tailed)	.044

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBA-2	32	28.95	926.50
	Kontrol Positif	18	19.36	348.50
	Total	50		

Test Statistics ^a	
	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	177.500
Wilcoxon W	348.500
Z	-2.623
Asymp. Sig. (2-tailed)	.009

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-3	19	32.53	618.00
	Kontrol negatif	54	38.57	2083.00
	Total	73		

Test Statistics^a

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	428.000
Wilcoxon W	618.000
Z	-1.172
Asymp. Sig. (2-tailed)	.241

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests**Descriptive Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test**Ranks**

	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	IKBD-3	19	18.63	354.00
	Kontrol Positif	18	19.39	349.00
	Total	37		

Test Statistics^b

	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	164.000
Wilcoxon W	354.000
Z	-.227
Asymp. Sig. (2-tailed)	.820
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.845 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

NPar Tests

Descriptive Statistics					
	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	151	2.40	.793	1	3
IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	151	3.01	1.342	1	5

Mann-Whitney Test

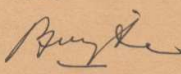
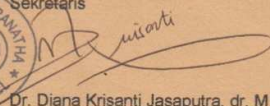
Ranks				
	IKBD= Infusa Kulit Buah Delima	N	Mean Rank	Sum of Ranks
K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair	Kontrol negatif	54	37.69	2035.50
	Kontrol Positif	18	32.92	592.50
	Total	72		

Test Statistics ^a	
	K0= Padat, K1= Setengah padat, K2= Cair
Mann-Whitney U	421.500
Wilcoxon W	592.500
Z	-.922
Asymp. Sig. (2-tailed)	.356

a. Grouping Variable: IKBD= Infusa Kulit Buah Delima

LAMPIRAN 8

Ethical Approval

	KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL BANDUNG No Reg : 033/KNEPK/2008	
Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu		
<u>SURAT KEPUTUSAN</u> NO: 43/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 Antidiare Infusa Kulit Buah Delima Putih pada Mencit Swiss Webster oleh Frieda Y. Kongsuadiputra selaku penanggung jawab penelitian	
Mengingat:	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 (<i>ethical approval</i>) 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 Antidiare Infusa Kulit Buah Delima Putih pada Mencit Swiss Webster dengan penanggung jawab: Frieda Y. Kongsuadiputra	
	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	 Prof. DR H.R Muchtan Sujatno, dr, SpKKI	Sekretaris
		 Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

RIWAYAT HIDUP

Nama : Frieda Yuliana Kongsuadiputra
Nomor Pokok Mahasiswa : 0710027
Tempat dan Tanggal Lahir : Subang, 28 Juli 1989
Alamat : Jln. Sukahaji Kulon No. 23, Bandung
Riwayat Pendidikan :
1995 – 2001 : SD Yos Sudarso, Subang
2001 – 2004 : SMP Kristen Yahya, Bandung
2004 – 2007 : SMA Kristen Yahya, Bandung
2007 – sekarang : Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha,
Bandung