

Lampiran 1

Perhitungan Konsentrasi Bahan Uji

Infusa buah mengkudu :

1. 25% = 100 gram simplisia kering buah mengkudu + 400 ml aquades.
2. 50% = 300 gram simplisia kering buah mengkudu + 400 ml aquades.
3. 100% = 800 ml larutan infusa buah mengkudu 50% (400 gram simplisia kering buah mengkudu + 800 ml aquades) diuapkan sampai didapatkan 400 ml larutan infusa.

Infusa daun mengkudu :

1. 25% = 100 gram simplisia kering daun mengkudu + 400 ml aquades.
2. 50% = 200 gram simplisia kering daun mengkudu + 400 ml aquades.
3. 100% = 800 ml larutan infusa buah mengkudu 50% (400 gram simplisia kering daun mengkudu + 800 ml aquades) diuapkan sampai didapatkan 400 ml larutan infusa.

Jumlah Buah Dan Daun Mengkudu Yang Dibutuhkan

Buah mengkudu :

1. Untuk dosis 25% = 4 x 100 gram = 400 gram
2. Untuk dosis 50% = 4 x 200 gram = 800 gram
3. Untuk dosis 100% = 4 x 400 gram = 1600 gram

Total buah mengkudu yang diperlukan adalah : 400 gram + 800 gram + 1600 gram = 2800 gram simplisia kering buah mengkudu.

Daun mengkudu :

1. Untuk dosis 25% = 4 x 100 gram = 400 gram
2. Untuk dosis 50% = 4 x 200 gram = 800 gram
3. Untuk dosis 100% = 4 x 400 gram = 1600 gram

Total daun mengkudu yang diperlukan adalah : 400 gram + 800 gram + 1600 gram = 2800 gram simplisia kering daun mengkudu.

Lampiran 2

Oneway

Descriptives

Jumlah Cacing Paralisis dan Mati

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
IBM 25%	4	56.6675	11.86654	5.93327	37.7852	75.5498	43.33	66.67
IBM 50%	4	58.3325	4.30289	2.15144	51.4856	65.1794	53.33	63.33
IBM 100%	4	65.0000	4.30418	2.15209	58.1511	71.8489	60.00	70.00
IDM 25%	4	20.8350	4.19479	2.09740	14.1601	27.5099	16.67	26.67
IDM 50%	4	41.6675	6.38082	3.19041	31.5142	51.8208	36.67	50.00
IDM 100%	4	62.5000	7.39319	3.69660	50.7358	74.2642	53.33	70.00
Kontrol Negatif	4	.0000	.00000	.00000	.0000	.0000	.00	.00
Pembanding	4	100.0000	.00000	.00000	100.0000	100.0000	100.00	100.00
Total	32	50.6253	29.24900	5.17054	40.0799	61.1707	.00	100.00

Test of Homogeneity of Variances

Jumlah Cacing Paralisis dan Mati

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
8.980	7	24	.000

ANOVA

Jumlah Cacing Mati dan Paralisis

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	25640.145	7	3662.878	102.290	.000
Within Groups	859.411	24	35.809		
Total	26499.556	31			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Jumlah Cacing Mati dan Paralisis

Tukey HSD

(I) Kelompok Perlakuan	(J) Kelompok Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Infusa Buah Mengkudu 25%	Infusa Buah Mengkudu 50%	-1.83250	4.23136	1.000	-15.8464	12.1814
	Infusa Buah Mengkudu 100%	-8.50000	4.23136	.497	-22.5139	5.5139
	Infusa Daun Mengkudu 25%	35.66500*	4.23136	.000	21.6511	49.6789
	Infusa Daun Mengkudu 50%	14.83250*	4.23136	.033	.8186	28.8464
	Infusa Daun Mengkudu 100%	-6.00000	4.23136	.840	-20.0139	8.0139
	NaCl 0,9%	56.50000*	4.23136	.000	42.4861	70.5139
	Pirantel Pamoat	-43.50000*	4.23136	.000	-57.5139	-29.4861
Infusa Buah Mengkudu 50%	Infusa Buah Mengkudu 25%	1.83250	4.23136	1.000	-12.1814	15.8464

	Infusa Buah	-6.66750	4.23136	.759	-20.6814	7.3464
	Mengkudu 100%					
	Infusa Daun	37.49750*	4.23136	.000	23.4836	51.5114
	Mengkudu 25%					
	Infusa Daun	16.66500*	4.23136	.012	2.6511	30.6789
	Mengkudu 50%					
	Infusa Daun	-4.16750	4.23136	.972	-18.1814	9.8464
	Mengkudu 100%					
	NaCl 0,9%	58.33250*	4.23136	.000	44.3186	72.3464
	Pirantel Pamoat	-41.66750*	4.23136	.000	-55.6814	-27.6536
Infusa Buah	Infusa Buah	8.50000	4.23136	.497	-5.5139	22.5139
Mengkudu 100%	Mengkudu 25%					
	Infusa Buah	6.66750	4.23136	.759	-7.3464	20.6814
	Mengkudu 50%					
	Infusa Daun	44.16500*	4.23136	.000	30.1511	58.1789
	Mengkudu 25%					
	Infusa Daun	23.33250*	4.23136	.000	9.3186	37.3464
	Mengkudu 50%					
	Infusa Daun	2.50000	4.23136	.999	-11.5139	16.5139
	Mengkudu 100%					
	NaCl 0,9%	65.00000*	4.23136	.000	50.9861	79.0139
	Pirantel Pamoat	-35.00000*	4.23136	.000	-49.0139	-20.9861
Infusa Daun	Infusa Buah	-35.66500*	4.23136	.000	-49.6789	-21.6511
Mengkudu 25%	Mengkudu 25%					
	Infusa Buah	-37.49750*	4.23136	.000	-51.5114	-23.4836
	Mengkudu 50%					
	Infusa Buah	-44.16500*	4.23136	.000	-58.1789	-30.1511
	Mengkudu 100%					
	Infusa Daun	-20.83250*	4.23136	.001	-34.8464	-6.8186
	Mengkudu 50%					
	Infusa Daun	-41.66500*	4.23136	.000	-55.6789	-27.6511
	Mengkudu 100%					

	NaCl 0,9%	20.83500*	4.23136	.001	6.8211	34.8489
	Pirantel Pamoat	-79.16500*	4.23136	.000	-93.1789	-65.1511
Infusa Daun Mengkudu 50%	Infusa Buah Mengkudu 25%	-14.83250*	4.23136	.033	-28.8464	-8186
	Infusa Buah Mengkudu 50%	-16.66500*	4.23136	.012	-30.6789	-2.6511
	Infusa Buah Mengkudu 100%	-23.33250*	4.23136	.000	-37.3464	-9.3186
	Infusa Daun Mengkudu 25%	20.83250*	4.23136	.001	6.8186	34.8464
	Infusa Daun Mengkudu 100%	-20.83250*	4.23136	.001	-34.8464	-6.8186
	NaCl 0,9%	41.66750*	4.23136	.000	27.6536	55.6814
	Pirantel Pamoat	-58.33250*	4.23136	.000	-72.3464	-44.3186
Infusa Daun Mengkudu 100%	Infusa Buah Mengkudu 25%	6.00000	4.23136	.840	-8.0139	20.0139
	Infusa Buah Mengkudu 50%	4.16750	4.23136	.972	-9.8464	18.1814
	Infusa Buah Mengkudu 100%	-2.50000	4.23136	.999	-16.5139	11.5139
	Infusa Daun Mengkudu 25%	41.66500*	4.23136	.000	27.6511	55.6789
	Infusa Daun Mengkudu 50%	20.83250*	4.23136	.001	6.8186	34.8464
	NaCl 0,9%	62.50000*	4.23136	.000	48.4861	76.5139
	Pirantel Pamoat	-37.50000*	4.23136	.000	-51.5139	-23.4861
NaCl 0,9%	Infusa Buah Mengkudu 25%	-56.50000*	4.23136	.000	-70.5139	-42.4861
	Infusa Buah Mengkudu 50%	-58.33250*	4.23136	.000	-72.3464	-44.3186
	Infusa Buah Mengkudu 100%	-65.00000*	4.23136	.000	-79.0139	-50.9861

	Infusa Daun Mengkudu 25%	-20.83500*	4.23136	.001	-34.8489	-6.8211
	Infusa Daun Mengkudu 50%	-41.66750*	4.23136	.000	-55.6814	-27.6536
	Infusa Daun Mengkudu 100%	-62.50000*	4.23136	.000	-76.5139	-48.4861
	Pirantel Pamoat	-100.00000*	4.23136	.000	-114.0139	-85.9861
Pirantel Pamoat	Infusa Buah Mengkudu 25%	43.50000*	4.23136	.000	29.4861	57.5139
	Infusa Buah Mengkudu 50%	41.66750*	4.23136	.000	27.6536	55.6814
	Infusa Buah Mengkudu 100%	35.00000*	4.23136	.000	20.9861	49.0139
	Infusa Daun Mengkudu 25%	79.16500*	4.23136	.000	65.1511	93.1789
	Infusa Daun Mengkudu 50%	58.33250*	4.23136	.000	44.3186	72.3464
	Infusa Daun Mengkudu 100%	37.50000*	4.23136	.000	23.4861	51.5139
	NaCl 0,9%	100.00000*	4.23136	.000	85.9861	114.0139

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

Homogeneous Subsets

Jumlah Cacing Mati dan Paralisis

Tukey HSD^a

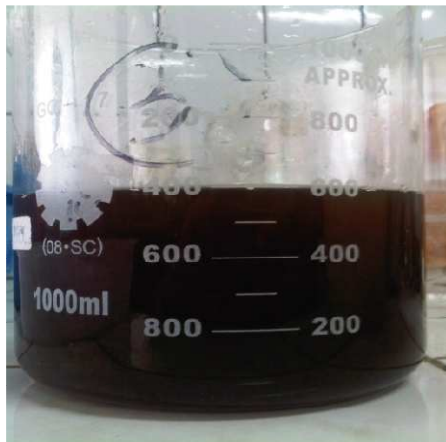
Kelompok Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05				
		1	2	3	4	5
NaCl 0,9%	4	.0000				
Infusa Daun Mengkudu 25%	4		20.8350			
Infusa Daun Mengkudu 50%	4			41.6675		
Infusa Buah Mengkudu 25%	4				56.5000	
Infusa Buah Mengkudu 50%	4				58.3325	
Infusa Daun Mengkudu 100%	4				62.5000	
Infusa Buah Mengkudu 100%	4				65.0000	
Pirantel Pamoat	4					100.0000
Sig.		1.000	1.000	1.000	.497	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 4.000.

Lampiran 3

Dokumentasi Penelitian



RIWAYAT HIDUP

Nama : Wulandari Siti Noorraahmi
Nomor Pokok Mahasiswa : 0810189
Tempat dan Tanggal Lahir : Ciamis, 20 Mei 1989
Agama : Islam
Alamat : Jl. Palem Botol No.12-14 Perumahan Palem Permai
Bypass Sukarno Hatta Bandung
Riwayat Pendidikan :
Lulus SDN VII Ciamis,2004
Lulus SLTP Negeri I Ciamis, 2006
Lulus SMU Negeri V Bandung, 2008
Mahasiswa Fakultas Kedokteran Umum Universitas Kristen Maranatha,
Bandung, 2008