

Lampiran 1

Perhitungan Statistik dengan SPSS 17.00

Kadar IFN- γ pada Serum Mencit Hari ke-4

Oneway

Descriptives

hasil

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean	
					Lower Bound	Upper Bound
Kontrol negative	4	19,64100	3,943231	1,971616	13,36644	25,91556
Plasmodium	4	54,36250	23,632011	11,816006	16,78570	91,96630
BM dosis 1	4	95,03275	74,620482	37,310241	-23,70509	213,77059
BM dosis 2	4	605,37475	289,090500	144,54525	145,36725	1065,38225
BM dosis 3	4	367,98900	201,183475	100,59174	47,86120	688,11680
Total	20	228,48000	271,794804	60,775166	101,27612	355,68388

ANOVA

Hasil

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1013004,9	4	253251,214	9,726	,000
Within Groups	390571,04	15	26038,079		
Total	1403575,9	19			

Post Hoc Tests

Multiple Comparisons

Hasil

Tukey HSD

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Kontrol Negatif	Plasmodium	-34.721500	1.095772E2	.998	-373.08765	303.64465
	BM dosis 1	-75.391750	1.095772E2	.956	-413.75790	262.97440
	BM dosis 2	-585.733750	1.095772E2	.001	-924.09990	-247.36760
	BM dosis 3	-435.463000	1.095772E2	.009	-773.82915	-97.09685
Plasmodium	Kontrol Negatif	34.721500	1.095772E2	.998	-303.64465	373.08765
	BM dosis 1	-40.670250	1.095772E2	.996	-379.03640	297.69590
	BM dosis 2	-551.012250	1.095772E2	.001	-889.37840	-212.64610
	BM dosis 3	-400.741500	1.095772E2	.017	-739.10765	-62.37535
BM dosis 1	Kontrol Negatif	75.391750	1.095772E2	.956	-262.97440	413.75790
	Plasmodium	40.670250	1.095772E2	.996	-297.69590	379.03640
	BM dosis 2	-510.342000	1.095772E2	.002	-848.70815	-171.97585
	BM dosis 3	-360.071250	1.095772E2	.034	-698.43740	-21.70510
BM dosis 2	Kontrol Negatif	585.733750	1.095772E2	.001	247.36760	924.09990
	Plasmodium	551.012250	1.095772E2	.001	212.64610	889.37840
	BM dosis 1	510.342000	1.095772E2	.002	171.97585	848.70815
	BM dosis 3	150.270750	1.095772E2	.654	-188.09540	488.63690
BM dosis 3	Kontrol Negatif	435.463000	1.095772E2	.009	97.09685	773.82915
	Plasmodium	400.741500	1.095772E2	.017	62.37535	739.10765
	BM dosis 1	360.071250	1.095772E2	.034	21.70510	698.43740
	BM dosis 2	-150.270750	1.095772E2	.654	-488.63690	188.09540

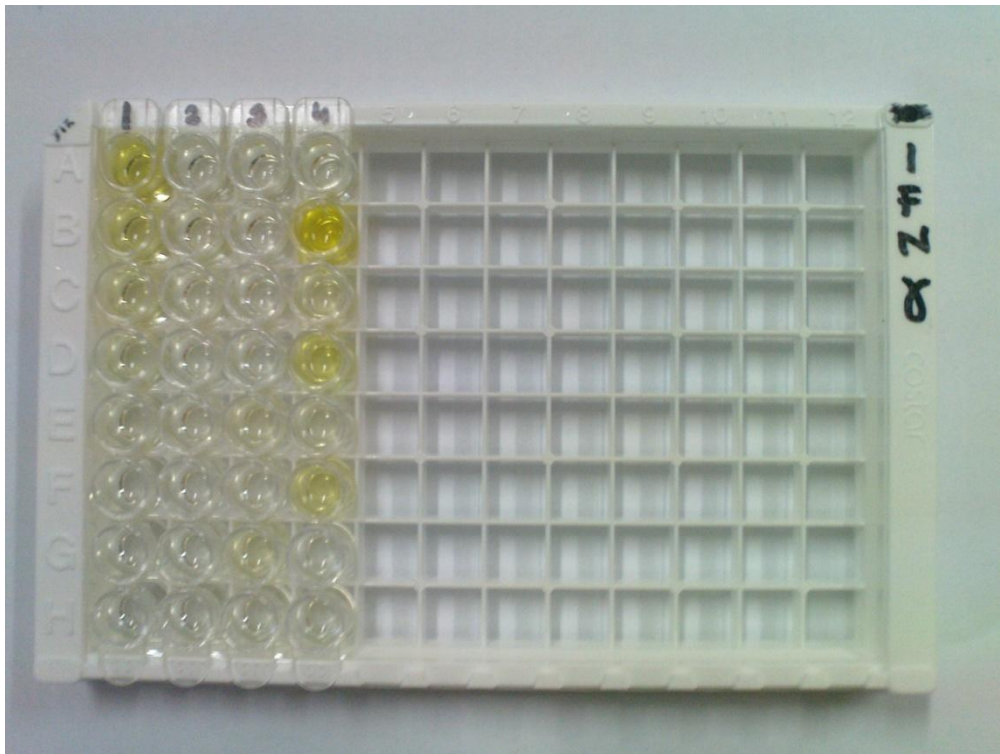
*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Homogeneous Subsets

Hasil



Tukey HSD

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
Kontrol Negatif	4	19.64100	
Plasmodium	4	54.36250	
BM dosis 1	4	95.03275	
BM dosis 3	4	367.98900	367.98900
BM dosis 2	4		605.37475
Sig.		.053	.278

Lampiran 2**Dokumentasi Penelitian**

Mouse IFN- γ Microplates

Lampiran 3

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

Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN
NO: 072/KEP FK UKM-RSI/III/2009

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:

Pengaruh Buah Merah Terhadap Kadar Interferon Gamma Pada Mencit Dengan Malaria *Berghei*

oleh Tiffany Kartini (0610176)
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. 286/V/S.Kep./FK-UKM/2008, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI), periode 2008-2010, tanggal 15 Mei 2008.

MEMUTUSKAN

Menetapkan

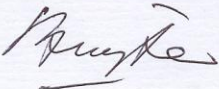
- Pertama Menyetujui dan mengizinkan pelaksanaan penelitian berjudul:


Pengaruh Buah Merah Terhadap Kadar Interferon Gamma Pada Mencit Dengan Malaria *Berghei*

dengan penanggung jawab: **Tiffany Kartini (0610176)**
- Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 14 Maret 2009

Ketua Sekretaris


 Prof. DR H.R Mughtan Sujatno, dr, SpFK(K)


 Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

