

Lampiran 1

Uji Normalitas Prosentase Sel Treg

Tests of Normality

Dosis	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
CD4CD25 0	.242	5	.200*	.887	5	.345
1	.242	5	.200*	.879	5	.307
2	.238	5	.200*	.879	5	.303
3	.270	5	.200*	.786	5	.062

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.



Lampiran 2  
Uji Homogenitas Prosentase Sel Treg

Test of Homogeneity of Variances

CD4CD25

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.440	3	16	.268

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

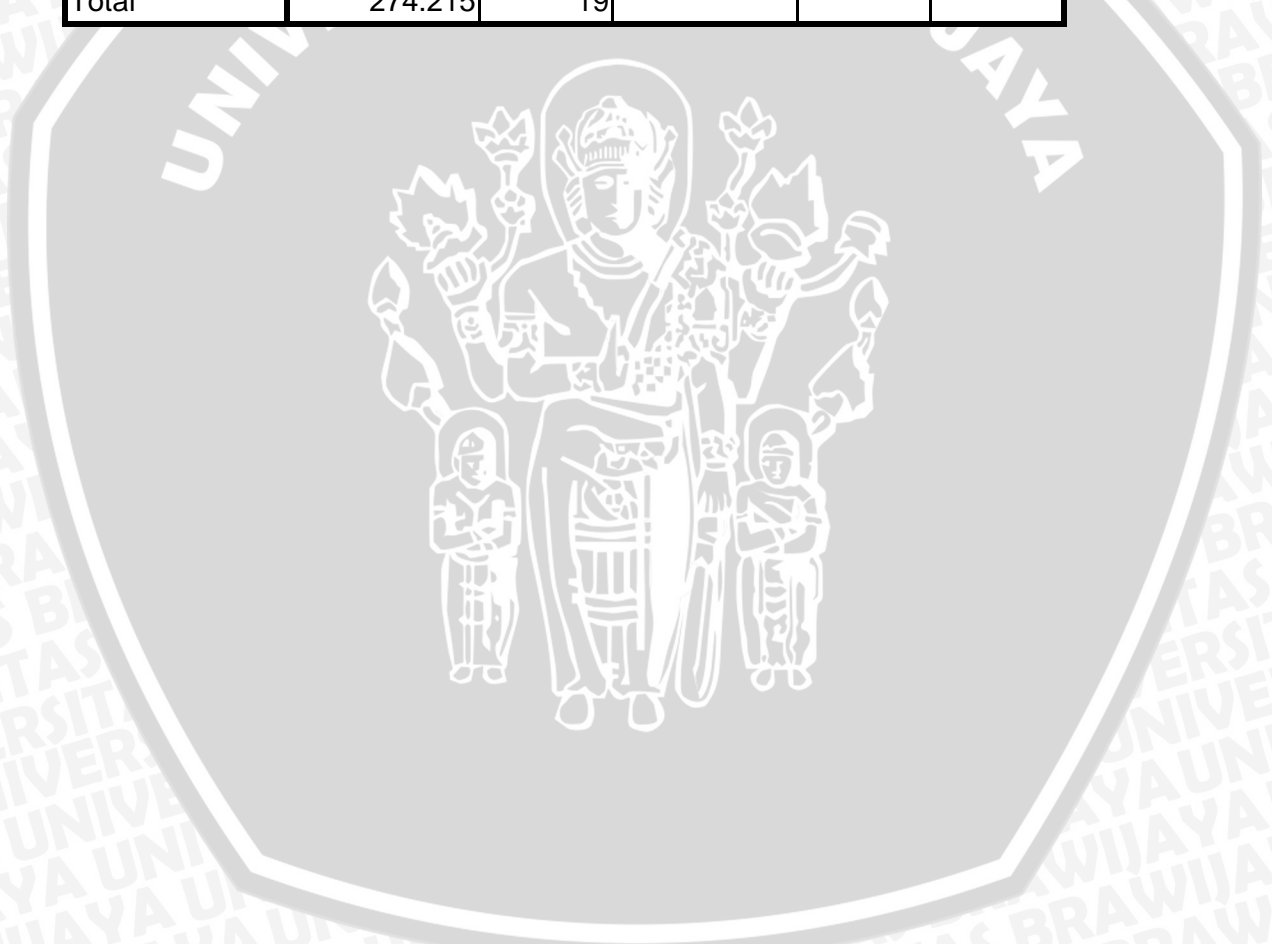


Lampiran 3

Uji one way ANOVA Prosentase Sel Treg

ANOVA

CD4CD25	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	24.848	3	8.283	.531	.667
Within Groups	249.367	16	15.585		
Total	274.215	19			



Lampiran 4  
Uji Normalitas Prosentase Sel Th17

Tests of Normality

Dosis	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
CD4IL23R 0	.187	5	.200*	.924	5	.554
1	.232	5	.200*	.900	5	.410
2	.256	5	.200*	.909	5	.464
3	.243	5	.200*	.912	5	.483

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.





Lampiran 5a  
Uji Homogenitas Prosentase Sel Th17

Test of Homogeneity of Variances

CD4IL23R

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
5.396	3	16	.009

Lampiran 5b  
Uji Homogenitas Perubahan Prosentase Sel Th17

Test of Homogeneity of Variances

Trans\_IL23R

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
6.476	3	16	.004

Lampiran 6

Uji Kruskal-Wallis Prosentase Sel Th17

Kruskal-Wallis Test

Ranks			
	Dosis	N	Mean Rank
CD4IL23R	0	5	14.20
	1	5	9.20
	2	5	7.80
	3	5	10.80
	Total	20	

Test Statistics <sup>a,b</sup>	
	CD4IL23R
Chi-Square	3.251
df	3
Asymp. Sig.	.354

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Dosis



Lampiran 7  
Uji Normalitas Rasio Sel Treg/Sel Th17

Tests of Normality

Dosis	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Rasio 0	.329	5	.082	.836	5	.155
1	.150	5	.200*	.982	5	.944
2	.280	5	.200*	.916	5	.503
3	.199	5	.200*	.915	5	.497

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.



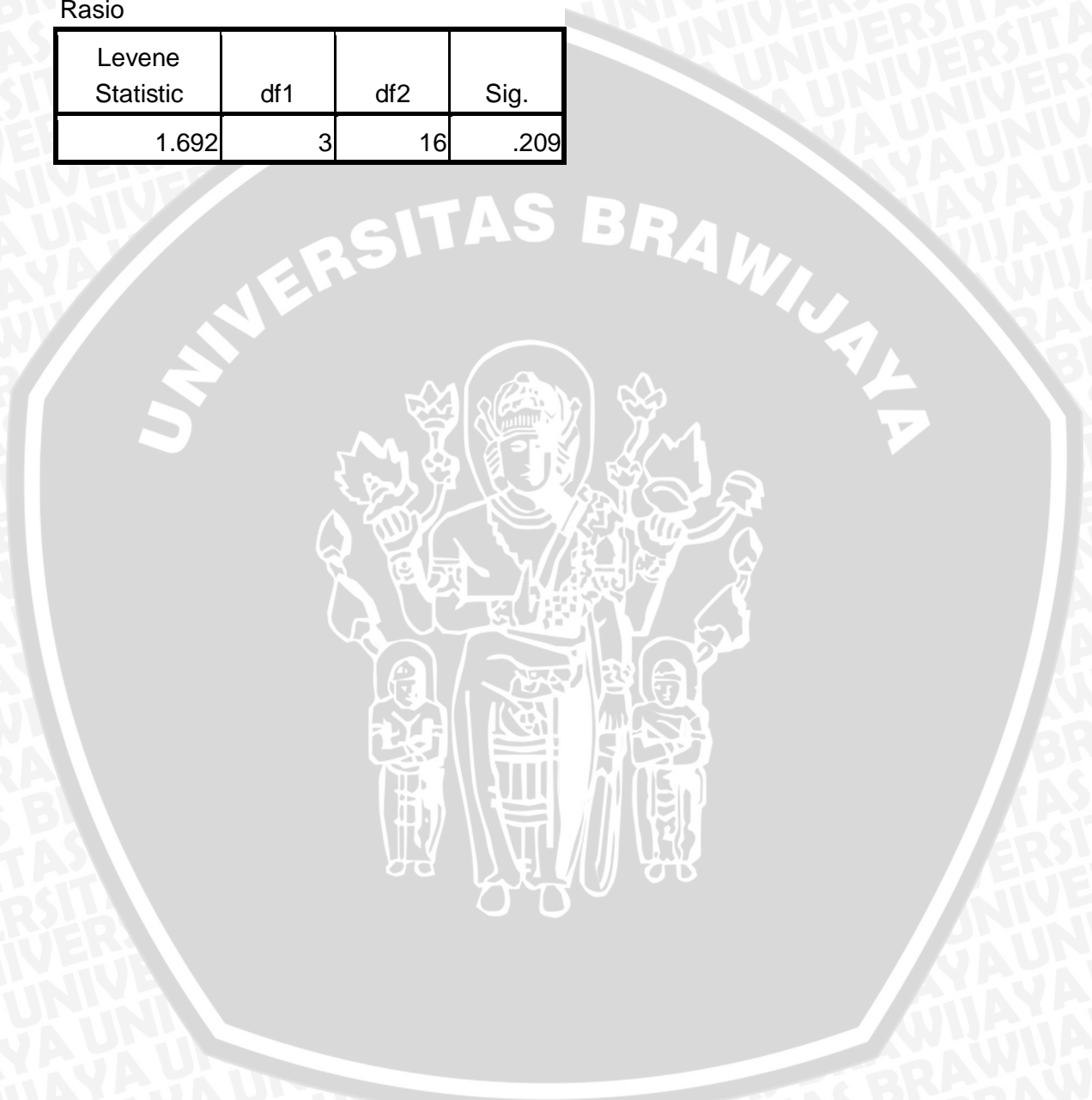
Lampiran 8

Uji Homogenitas Rasio Sel Treg/Sel Th17

Test of Homogeneity of Variances

Rasio

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.692	3	16	.209





Lampiran 9  
Uji one way ANOVA Rasio Sel Treg/Sel Th17

ANOVA

Rasio	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	7.043	3	2.348	8.590	.001
Within Groups	4.373	16	.273		
Total	11.416	19			



Lampiran 10  
Uji Posthoc Rasio Sel Treg/Sel Th17

Multiple Comparisons

Rasio

LSD

(I) Dosis	(J) Dosis	Mean Difference (I- J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
0	1	-1.1589400*	.3306413	.003	-1.859868	-.458012
	2	-1.6309200*	.3306413	.000	-2.331848	-.929992
	3	-.9219800*	.3306413	.013	-1.622908	-.221052
1	0	1.1589400*	.3306413	.003	.458012	1.859868
	2	-.4719800	.3306413	.173	-1.172908	.228948
	3	.2369600	.3306413	.484	-.463968	.937888
2	0	1.6309200*	.3306413	.000	.929992	2.331848
	1	.4719800	.3306413	.173	-.228948	1.172908
	3	.7089400*	.3306413	.048	.008012	1.409868
3	0	.9219800*	.3306413	.013	.221052	1.622908
	1	-.2369600	.3306413	.484	-.937888	.463968
	2	-.7089400*	.3306413	.048	-1.409868	-.008012

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



## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mokhammad Afifuddin

NIM :105070100111117

Program Studi : Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya,

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 20 Mei 2014

Yang membuat pernyataan,

Mokhammad Afifuddin  
NIM 105070100111117





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
THE MINISTRY OF EDUCATION AND CULTURE  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MEDICAL FACULTY BRAWIJAYA UNIVERSITY  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
THE ETHICAL COMMITTEE MEDICAL RESEARCH

Jalan Veteran Malang – 65145  
Telp. (0341) 551611 Pes. 213.214; 569117, 567192 – Fax. (62) (0341)

KETERANGAN KELAIKAN ETIK  
("ETHICAL CLEARANCE")

No. 194 / EC / KEPK- S2 / 07 /2012

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN

JUDUL : Potensi Ketela Rambut sebagai Terapi Nutrisi Bagi Pasien LES dengan Meningkatkan Ekspresi FoxP3 dan Menghambat Ekspresi IL-23R

PENELITI UTAMA : Mukhammad Affiuddin

UNIT / LEMBAGA : FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA MALANG

TEMPAT PENELITIAN :

- LAB.ILMU PENY. DALAM RSU dr. SAIFUL ANWAR MALANG
- LAB BIOMEDIK FAKULTAS KEDOKTERAN UNIV.BRAWIJAYA MALANG

DINYATAKAN LAIK ETIK



Prof. Dr. dr. Moch. Istiadjid ES, SpS, SpBS, M.Hum

