

Lampiran 1. Hasil Analisis Data Kadar IL-17

Uji Normalitas

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
Elisa_IL17_1	.133	28	.200*	.942	28	.121

a. Lilliefors Significance Correction

Uji Homogenitas

Test of Homogeneity of Variances

Elisa_IL17

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.572	3	24	.078

Uji One-Way ANOVA

Elisa_IL17

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1908.932	3	636.311	14.873	.000
Within Groups	1026.815	24	42.784		
Total	2935.747	27			

Uji Post Hoc

Multiple Comparisons

Elisa_IL17

LSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
K Neg	Dosis 0,07mL	-8.86857*	3.49628	.018	-16.0845	-1.6526
	Dosis 0,33mL	-17.76714*	3.49628	.000	-24.9831	-10.5512
	Dosis 1,6mL	-21.25429*	3.49628	.000	-28.4703	-14.0383
Dosis 0,07mL	K Neg	8.86857*	3.49628	.018	1.6526	16.0845
	Dosis 0,33mL	-8.89857*	3.49628	.018	-16.1145	-1.6826
	Dosis 1,6mL	-12.38571*	3.49628	.002	-19.6017	-5.1697
Dosis 0,33mL	K Neg	17.76714*	3.49628	.000	10.5512	24.9831
	Dosis 0,07mL	8.89857*	3.49628	.018	1.6826	16.1145
	Dosis 1,6mL	-3.48714	3.49628	.329	-10.7031	3.7288
Dosis 1,6mL	K Neg	21.25429*	3.49628	.000	14.0383	28.4703
	Dosis 0,07mL	12.38571*	3.49628	.002	5.1697	19.6017
	Dosis 0,33mL	3.48714	3.49628	.329	-3.7288	10.7031

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

Uji Korelasi

Correlations

		Elisa_IL17	Dosis
Elisa_IL17	Pearson Correlation	1	.509*
	Sig. (2-tailed)		.020
	N	21	21



Dosis	Pearson Correlation	.509 [*]	1
	Sig. (2-tailed)	.020	
	N	21	21

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Uji Regresi

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.504 ^a	.254	.215	7.69587

a. Predictors: (Constant), Dosis

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	383.010	1	383.010	6.467	.020 ^a
	Residual	1125.302	19	59.226		
	Total	1508.312	20			

a. Predictors: (Constant), Dosis

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	383.010	1	383.010	6.467	.020 ^a
	Residual	1125.302	19	59.226		
	Total	1508.312	20			

b. Dependent Variable: Elisa_IL17

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	19.858	2.372		8.373	.000
	Dosis	6.389	2.512	.504	2.543	.020

a. Dependent Variable: Elisa_IL17_1



Lampiran 2

Dokumentasi Kegiatan



Penggantian sekam dan pemberian makan tikus di lab. Fisiologi FKUB



Tikus penelitian di Lab. Fisiologi FKUB

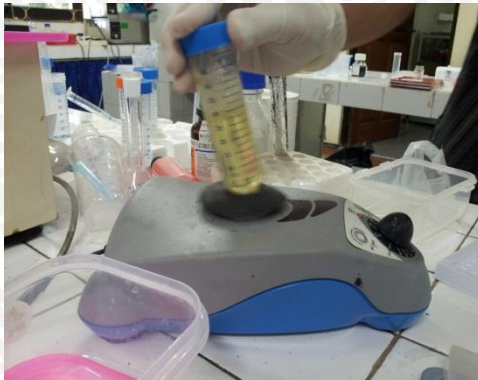
Tikus betina dan anaknya setelah lahir



Minyak zaitun dan Endosulfan



Pembuatan sonde endosulfan



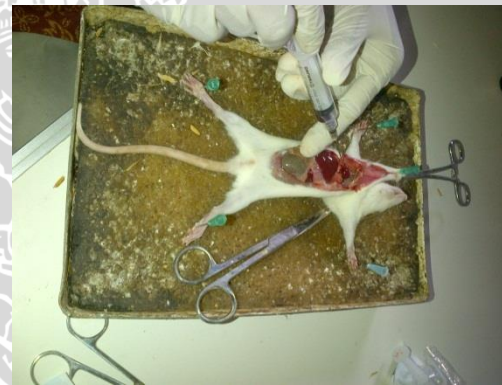
Proses pencampuran endosulfan dan minyak zaitun



Pemberian endosulfan pada tikus secara oral



Euthanasia pada tikus yang akan dibedah menggunakan ketamin



Pengambilan serum darah pada tikus



Serum tikus yang telah diambil



Peletakan serum darah pada tabung ependorf

Lampiran 3

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Romi

NIM : 105070106111020

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Tugas Akhir ini hasil jiplakan, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 10 Februari 2014

Yang membuat pernyataan,

Romi
NIM. 105070106111020