

Lampiran 1. Pernyataan Keaslian Tulisan**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : 'Adilah Ulfiati
NIM : 105070106111002
Progran Studi : Program Studi Pendidikan Dokter

Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya,

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya, bukan merupakan pengambil alihan 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, 7 Februari 2014

Yang membuat pernyataan,

(Adilah Ulfiati)

NIM. 105070106111002

Lampiran 2. Surat Keterangan Kelainan Etik



Lampiran 3. Data Mentah Hasil Penelitian

1. Derajat Parasitemia Kelompok Perlakuan

Kode Mencit	Derajat Parasitemia (%)
KP1	68,3
KP2	16,7
KP3	72,9
KP4	35,1
KP5	14,6
KP6	21,6
KP7	55,1
KP8	46
KP9	47,1
Rerata	41,9
SD	21,5

2. Ekspresi CD8 Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol

Kelompok Kontrol (n=8)		Kelompok Studi (n=9)	
Kode Mencit	Ekspresi CD8	Kode Mencit	Ekspresi CD8
KK1	2.20	KP1	3.60
KK2	1.85	KP2	4.75
KK3	2.60	KP3	4.40
KK4	1.95	KP4	1.35
KK5	1.20	KP5	2.15
KK6	1.30	KP6	3.85
KK7	1.40	KP7	4.00
KK8	1.10	KP8	3.35
		KP9	3.85
Rata rata	1.70	Rata rata	3.48
SD	0.54	SD	1.08

3. Data Berat Badan Janin Kelompok Kontrol

Kode Mencit	Rerata Berat Badan Janin (g)	Standar Deviasi	Jumlah Janin
KK1	0,7348	0,07	9
KK2	0,7345	0,05	9
KK3	0,8833	0,62	5
KK4	1,1188	0,09	11
KK5	1,2122	0,06	7
KK6	1,0159	0,31	9
KK7	1,0477	0,04	11
KK8	0,7666	0,09	14
Rerata	0,9392	0,17	9,38
SD	0,19	0,2	2,72

4. Data Berat Badan Janin Kelompok Perlakuan

Kode Mencit	Rerata Berat Badan Janin (g)	Standar Deviasi	Jumlah Janin
KP1	0,4315	0,04	8
KP2	0,6764	0,05	12
KP3	0,6597	0,12	11
KP4	0,7218	0,05	7
KP5	0,7129	0,08	9
KP6	0,4457	0,07	9
KP7	0,6281	0,12	11
KP8	0,765	0,04	11
KP9	0,7911	0,10	9
Rerata	0,648	0,07	9,67
SD	0,13	0,03	1,66



Lampiran 4. Hasil Analisis Data dengan Program SPSS 16,0 for Windows XP

1. Hasil Uji Normalitas Data Derajat Parasitemia Kelompok Perlakuan

Test of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Derajat Parasitemia	.161	9	.200*	.932	9	.498

a. Lilliefors Significance Correction

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

2. Hasil Uji Normalitas Data Berat Badan Janin Kelompok Kontrol dan Perlakuan

Test of Normality							
	positif - negatif	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Berat badan janin	Positif	.216	9	.200*	.864	9	.105
	Negatif	.199	8	.200*	.906	8	.324

a. Lilliefors Significance Correction

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

3. Hasil Uji Normalitas Data Ekspresi CD8 Kelompok Kontrol dan Perlakuan

Test of Normality							
	positif - negatif	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
perhitungan CD8	Positif	.231	9	.183	.890	9	.201
	Negatif	.212	8	.200*	.927	8	.487

a. Lilliefors Significance Correction

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

4. Hasil Uji *Independent t test* Data Berat Badan Janin Kelompok Kontrol dan Perlakuan

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Berat badan janin	Equal variances assumed	2.862	.111	-3.795	15	.002	-.2912028	.0767270	-.4547424	-.1276631
	Equal variances not assumed			-3.713	12.312	.003	-.2912028	.0784279	-.4616033	-.1208022

5. Hasil Uji *Independent t test* Data Ekspresi CD8 Kelompok Kontrol dan Perlakuan

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
perhitungan CD8	Equal variances assumed	1.896	.189	4.207	15	.001	1.77778	.42260	.87704	2.67852
	Equal variances not assumed			4.370	11.982	.001	1.77778	.40686	.89116	2.66439

6. Hasil Uji Korelasi *Pearson* antara Berat Badan Janin dan Ekspresi CD8

Correlations			
		perhitungan CD8	Berat badan janin
perhitungan CD8	Pearson Correlation	1	-.633**
	Sig. (2-tailed)		.006
	N	17	17
Berat badan janin	Pearson Correlation	-.633**	1
	Sig. (2-tailed)	.006	
	N	17	17

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

7. Hasil Uji Korelasi *Pearson* antara Derajat Parasitemia dan Ekspresi CD8

Correlations			
		Derajat Parasitemia	perhitungan CD8
Derajat Parasitemia	Pearson Correlation	1	.275
	Sig. (2-tailed)		.474
	N	9	9
perhitungan CD8	Pearson Correlation	.275	1
	Sig. (2-tailed)	.474	
	N	9	9

8. Hasil Uji Korelasi *Pearson* antara Derajat Parasitemia dan Berat Badan Janin

Correlations			
		Derajat Parasitemia	Berat badan janin
Derajat Parasitemia	Pearson Correlation	1	-.147
	Sig. (2-tailed)		.705
	N	9	9
Berat badan janin	Pearson Correlation	-.147	1
	Sig. (2-tailed)	.705	
	N	9	9



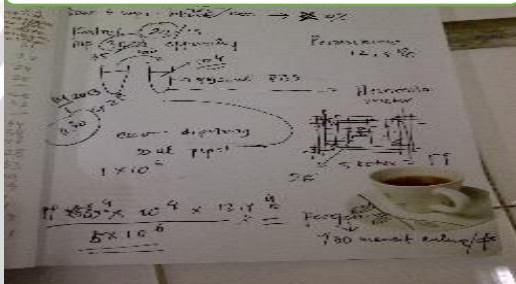
Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian



Perhitungan Parasitemia



Pemberian Kecambah



Catatan hemositometer



Pembersihan Sekam



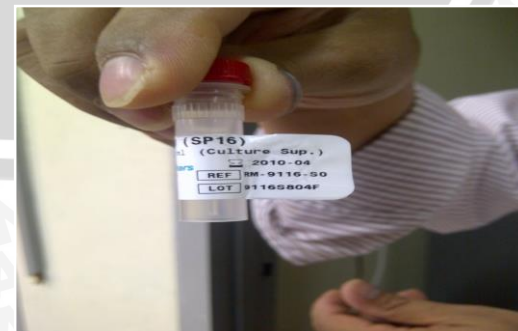
Pengenceran Darah



Bayi Mencit



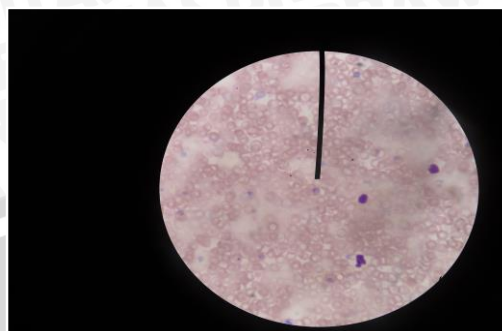
Pheromon Effect



Survey CD8 (SP16)



Pengecatan Giemsa



Pengamatan Parasitemia



Penimbangan Mencit



Alat Bedah Mencit



Deparafinisasi



Inokulasi *P. berghei*



Penimbangan Janin



Pembedahan Mencit