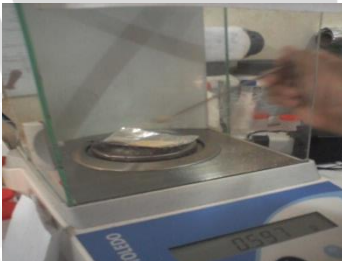


LAMPIRAN 1

DOKUMENTASI KEGIATAN

1.  20 Februari 2013 Koordinasi dengan petugas laboratorium	2.  11 Maret 2013 Konsultasi dengan dosen pembimbing	3.  18 Juni 2013 Konsultasi dengan dosen pembimbing
4.  Aklimatisasi dan Perawatan tikus	5.  7 April 2013 Penimbangan berat tikus	6.  10-22 April 2013 Injeksi rotenone
7.  saccharomyces	8.  22 April – 30 Mei 2013 Penyondean saccharomyces ke tikus	9.  11 Mei 2013 Behavior test

10.

Pembiusan Tikus



11.



2 Juni 2013
Pembedahan tikus dan
pengambilan organ
otak

LAMPIRAN 2

Hasil Uji Statistik

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		KELOMPOK	JUMLAH_SEL
N		25	25
Normal Parameters ^a	Mean	3.00	149.36
	Std. Deviation	1.443	27.474
Most Extreme Differences	Absolute	.156	.109
	Positive	.156	.109
	Negative	-.156	-.083
Kolmogorov-Smirnov Z		.779	.543
Asymp. Sig. (2-tailed)		.579	.929
a. Test distribution is Normal.			

Test of Homogeneity of Variances

JUMLAH_SEL

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.921	4	20	.471

ANOVA

JUMLAH_SEL					
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	16506.160	4	4126.540	51.274	.000
Within Groups	1609.600	20	80.480		
Total	18115.760	24			

Post Hoc Tests



Multiple Comparisons

JUMLAH_SEL

Tukey HSD

(I) KELOM POK	(J) KELOM POK	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
1	2	75.200*	5.674	.000	58.22	92.18
	3	56.600*	5.674	.000	39.62	73.58
	4	51.200*	5.674	.000	34.22	68.18
	5	30.200*	5.674	.000	13.22	47.18
2	1	-75.200*	5.674	.000	-92.18	-58.22
	3	-18.600*	5.674	.028	-35.58	-1.62
	4	-24.000*	5.674	.003	-40.98	-7.02
	5	-45.000*	5.674	.000	-61.98	-28.02
3	1	-56.600*	5.674	.000	-73.58	-39.62
	2	18.600*	5.674	.028	1.62	35.58
	4	-5.400	5.674	.873	-22.38	11.58
	5	-26.400*	5.674	.001	-43.38	-9.42
4	1	-51.200*	5.674	.000	-68.18	-34.22
	2	24.000*	5.674	.003	7.02	40.98
	3	5.400	5.674	.873	-11.58	22.38
	5	-21.000*	5.674	.011	-37.98	-4.02

5	1	-30.200*	5.674	.000	-47.18	-13.22
	2	45.000*	5.674	.000	28.02	61.98
	3	26.400*	5.674	.001	9.42	43.38
	4	21.000*	5.674	.011	4.02	37.98

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

Homogeneous Subsets

JUMLAH_SEL					
Tukey HSD					
KELOM POK	N	Subset for beta = 0.05			
		1	2	3	4
2	5	116.80			
3	5		135.40		
4	5		140.80		
5	5			161.80	
1	5				192.00
Sig.		1.000	.873	1.000	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

Correlations

Correlations

		Jumlah_sel	dosis
Jumlah_sel	Pearson Correlation	1	.818**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	15	15
dosis	Pearson Correlation	.818**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	15	15

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

Regression

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Jumlah_sel	146.00	14.268	15
dosis	42.00	23.238	15

Correlations

		Jumlah_sel	dosis
Pearson Correlation	Jumlah_sel	1.000	.818
	dosis	.818	1.000
Sig. (1-tailed)	Jumlah_sel	.	.000
	dosis	.000	.
N	Jumlah_sel	15	15
	dosis	15	15

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	dosis ^a		Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Jumlah_sel

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.818 ^a	.669	.644	8.512

a. Predictors: (Constant), dosis

b. Dependent Variable: Jumlah_sel

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1908.043	1	1908.043	26.333	.000 ^a
	Residual	941.957	13	72.458		
	Total	2850.000	14			

a. Predictors: (Constant), dosis

b. Dependent Variable: Jumlah_sel

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95% Confidence Interval for B	
	B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1 (Constant)	124.900	4.662		26.789	.000	114.828	134.972
dosis	.502	.098	.818	5.132	.000	.291	.714

a. Dependent Variable: Jumlah_sel

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	133.94	161.07	146.00	11.674	15
Residual	-16.943	15.057	.000	8.203	15
Std. Predicted Value	-1.033	1.291	.000	1.000	15
Std. Residual	-1.990	1.769	.000	.964	15

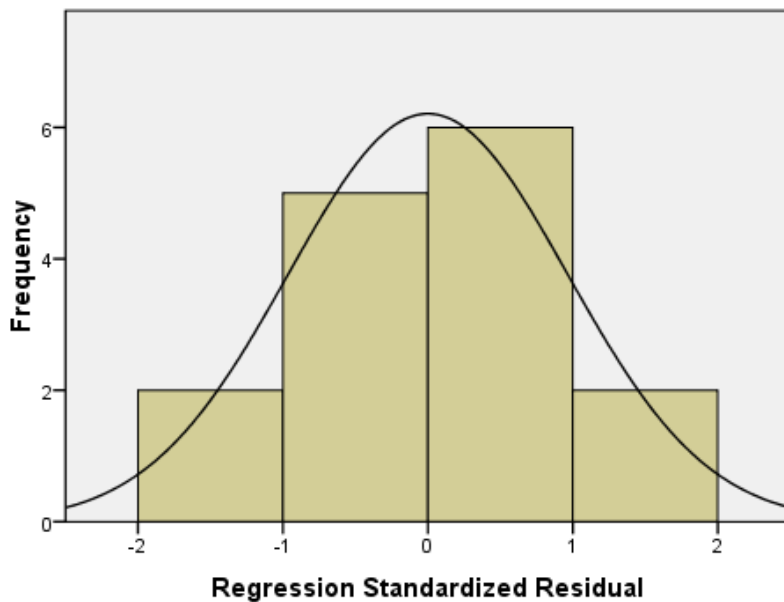
a. Dependent Variable: Jumlah_sel

Charts

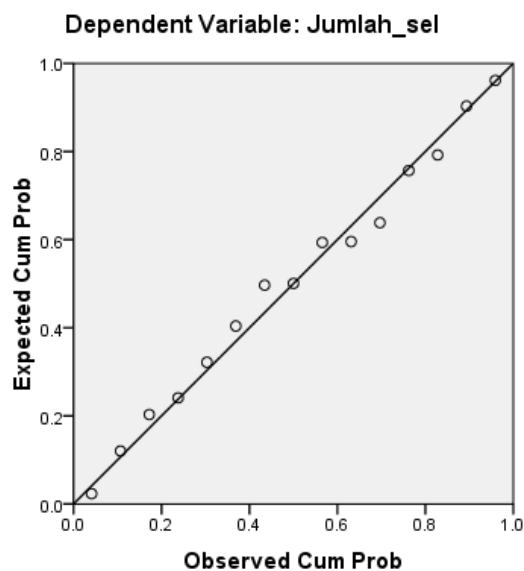


Histogram

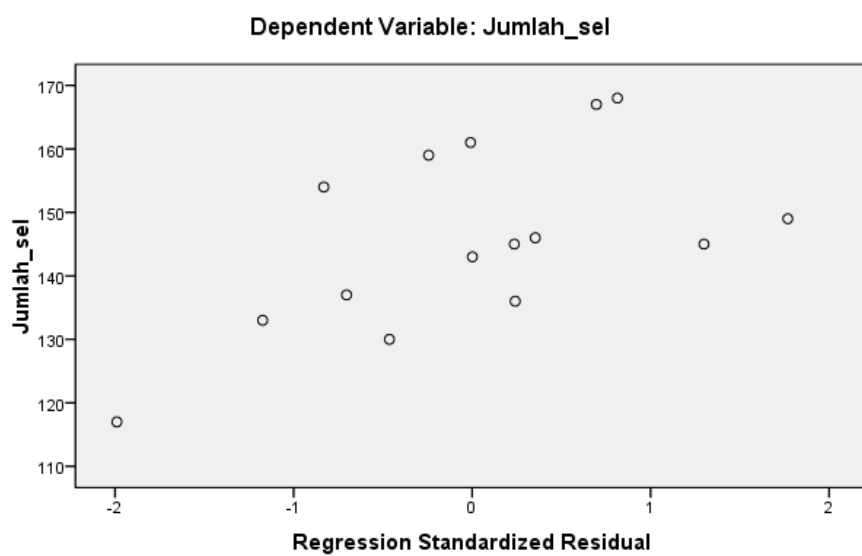
Dependent Variable: Jumlah_sel



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Scatterplot



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dini Jatiya Anggraini

NIM : 115070107111032

Program Studi : Program Studi Pendidikan Dokter 2011

Fakultas : Kedokteran Universitas Brawijaya

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan 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, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, Januari 2015

Yang Membuat Pernyataan

Dini Jatiya Anggraini