

LAMPIRAN

Lampiran 1. Pengukuran Volume Edema Pada Kelompok Kontrol Negatif, Kontrol Positif dan Ekstrak Etanol Daun Salam 33,3 mg, 100 mg dan 300 mg

		Volume Udem (ml) Pada Jam Ke												
Kelompok		0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360
I	X	0,53	0,75	0,97	0,83	0,74	0,82	0,87	0,96	1,05	1,02	1,02	0,80	0,82
	SE	0,01	0,04	0,01	0,05	0,03	0,10	0,14	0,08	0,12	0,16	0,16	0,09	0,02
II	X	0,65	1,19	1,15	1,04	1,05	0,98	0,94	0,90	0,82	0,80	0,78	0,75	0,72
	SE	0,00	0,12	0,02	0,05	0,03	0,02	0,03	0,03	0,05	0,03	0,04	0,02	0,01
III	X	0,66	1,24	1,15	1,07	1,11	1,08	1,08	1,01	1,01	1,06	0,89	0,98	0,92
	SE	0,00	0,07	0,03	0,04	0,09	0,06	0,08	0,05	0,04	0,06	0,01	0,00	0,04
IV	X	0,63	1,15	1,07	1,12	1,08	1,09	1,02	0,96	0,94	0,93	0,89	0,90	0,85
	SE	0,01	0,01	0,05	0,04	0,04	0,07	0,04	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01
V	X	0,65	1,15	1,19	1,09	1,12	1,13	1,00	0,88	0,85	0,84	0,81	0,76	0,75
	SE	0,00	0,09	0,06	0,07	0,04	0,08	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

Keterangan: I: kontrol negatif; II: kontrol positif; III: dosis ekstrak daun salam 33,3 mg/KgBB, IV: dosis ekstrak daun salam 100 mg/KgBB; V: dosis ekstrak daun salam 300 mg/KgBB

Lampiran 2. Hasil Perhitungan Persen Radang

Waktu (Menit)	Kontrol Negatif	Kontrol Positif	Perlakuan 1	Perlakuan 2	Perlakuan 3
30	0,416	0,821	0,889	0,836	0,779
60	0,847	0,760	0,746	0,718	0,840
90	0,557	0,587	0,635	0,791	0,692
120	0,284	0,608	0,695	0,723	0,738
150	0,412	0,505	0,644	0,738	0,742
180	0,397	0,434	0,650	0,635	0,547
210	0,818	0,383	0,533	0,529	0,356
240	0,994	0,256	0,538	0,502	0,310
270	0,917	0,224	0,614	0,487	0,299
300	0,922	0,194	0,355	0,416	0,253
330	0,530	0,143	0,498	0,443	0,175
360	0,542	0,102	0,406	0,353	0,165

Keterangan: perlakuan 1: dosis ekstrak daun salam 33,3 mg/KgBB; perlakuan 2: dosis ekstrak daun salam 100 mg/KgBB; perlakuan 3: dosis ekstrak daun salam 300 mg/KgBB

Lampiran 3. Hasil Uji Normalitas Data Persen Radang

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Hasil
N		60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,5569
	Std. Deviation	,22084
Most Extreme Differences	Absolute	,067
	Positive	,047
	Negative	-,067
Kolmogorov-Smirnov Z		,520
Asymp. Sig. (2-tailed)		,950

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Test of Homogeneity of Variances

Hasil			
Levene Statistic	df 1	df 2	Sig.
2,395	3	44	,081

Lampiran 4. Hasil Uji One way ANOVA Persen Radang

ANOVA

Hasil					
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	,500	4	,125	2,890	,030
Within Groups	2,378	55	,043		
Total	2,877	59			

Lampiran 5. Hasil Uji LSD untuk Data Persen Radang

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Hasil

LSD

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
kontrol negatif	kontrol positif	,25939*	,08488	,003	,0893	,4295
	dosis 33 mg	,07730	,08488	,366	-,0928	,2474
	dosis 100 mg	,07992	,08488	,351	-,0902	,2500
	dosis 300 mg	,18624*	,08488	,032	,0161	,3563
kontrol positif	kontrol negatif	-,25939*	,08488	,003	-,4295	-,0893
	dosis 33 mg	-,18209*	,08488	,036	-,3522	-,0120
	dosis 100 mg	-,17947*	,08488	,039	-,3496	-,0094
	dosis 300 mg	-,07315	,08488	,393	-,2433	,0970
dosis 33 mg	kontrol negatif	-,07730	,08488	,366	-,2474	,0928
	kontrol positif	,18209*	,08488	,036	,0120	,3522
	dosis 100 mg	,00262	,08488	,976	-,1675	,1727
	dosis 300 mg	,10894	,08488	,205	-,0612	,2790
dosis 100 mg	kontrol negatif	-,07992	,08488	,351	-,2500	,0902
	kontrol positif	,17947*	,08488	,039	,0094	,3496
	dosis 33 mg	-,00262	,08488	,976	-,1727	,1675
	dosis 300 mg	,10632	,08488	,216	-,0638	,2764
dosis 300 mg	kontrol negatif	-,18624*	,08488	,032	-,3563	-,0161
	kontrol positif	,07315	,08488	,393	-,0970	,2433
	dosis 33 mg	-,10894	,08488	,205	-,2790	,0612
	dosis 100 mg	-,10632	,08488	,216	-,2764	,0638

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Lampiran 6. Data Rerata AUC Total setiap Perlakuan

No	Kontrol Negatif	Kontrol Positif	Perlakuan 1	Perlakuan 2	Perlakuan 3
1	6,237	12,318	13,328	12,544	11,686
2	18,943	23,724	24,516	23,312	24,285
3	21,057	20,211	20,717	22,639	22,971
4	14,221	17,921	19,953	22,715	21,441
5	14,195	16,697	20,087	21,919	22,202
6	17,941	14,096	19,417	20,600	19,338
7	21,882	12,255	17,756	17,456	13,543
8	27,182	9,579	16,066	15,462	9,984
9	28,679	7,199	17,269	14,829	9,133
10	27,597	6,269	14,536	13,539	8,278
11	21,786	5,048	12,795	12,889	6,418
12	16,087	3,671	13,547	11,945	5,101

Lampiran 7. Hasil Uji Normalitas untuk Rerata AUC**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Hasil
N		60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	16,3169
	Std. Deviation	6,12112
Most Extreme Differences	Absolute	,074
	Positive	,051
	Negative	-,074
Kolmogorov-Smirnov Z		,571
Asymp. Sig. (2-tailed)		,900

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Lampiran 8. Hasil Uji Homogenitas AUC**Test of Homogeneity of Variances**

Hasil			
Levene Statistic	df 1	df 2	Sig.
2,393	4	55	,062

Lampiran 9. Hasil Uji One Way ANOVA AUC**ANOVA**

Hasil

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	387,439	4	96,860	2,922	,029
Within Groups	1823,182	55	33,149		
Total	2210,620	59			

Lampiran 10. Hasil Uji LSD untuk Rerata AUC**Multiple Comparisons**

Dependent Variable: Hasil

LSD

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
kontrol negatif	kontrol positif	7,23480*	2,35049	,003	2,5243	11,9453
	dosis 33 mg	2,15147	2,35049	,364	-2,5590	6,8620
	dosis 100 mg	2,16309	2,35049	,361	-2,5474	6,8736
	dosis 300 mg	5,11875*	2,35049	,034	,4083	9,8292
kontrol positif	kontrol negatif	-7,23480*	2,35049	,003	-11,9453	-2,5243
	dosis 33 mg	-5,08333*	2,35049	,035	-9,7938	-,3729
	dosis 100 mg	-5,07171*	2,35049	,035	-9,7822	-,3612
	dosis 300 mg	-2,11606	2,35049	,372	-6,8265	2,5944
dosis 33 mg	kontrol negatif	-2,15147	2,35049	,364	-6,8620	2,5590
	kontrol positif	5,08333*	2,35049	,035	,3729	9,7938
	dosis 100 mg	,01162	2,35049	,996	-4,6989	4,7221
	dosis 300 mg	2,96728	2,35049	,212	-1,7432	7,6778
dosis 100 mg	kontrol negatif	-2,16309	2,35049	,361	-6,8736	2,5474
	kontrol positif	5,07171*	2,35049	,035	,3612	9,7822
	dosis 33 mg	-,01162	2,35049	,996	-4,7221	4,6989
	dosis 300 mg	2,95566	2,35049	,214	-1,7548	7,6661
dosis 300 mg	kontrol negatif	-5,11875*	2,35049	,034	-9,8292	-,4083
	kontrol positif	2,11606	2,35049	,372	-2,5944	6,8265
	dosis 33 mg	-2,96728	2,35049	,212	-7,6778	1,7432
	dosis 100 mg	-2,95566	2,35049	,214	-7,6661	1,7548

*. The mean difference is significant at the .05 level.