

LAMPIRAN 1

Tabel 1. Tanpa perlakuan

Preparat	Sudut Pandang g										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1TP1	10	6	11	7	6	8	5	7	5	4	69
1TP2	8	5	9	4	7	6	6	5	5	3	58
1TP3	10	4	10	5	4	5	8	4	5	5	60
3TP1	10	17	26	12	6	8	3	5	10	3	100
3TP2	20	16	6	9	4	24	30	12	15	5	141
3TP3	25	10	9	17	6	10	9	6	12	30	134
7TP1	20	30	10	15	12	9	6	17	15	25	159
7TP2	29	17	20	10	9	10	13	21	10	11	160
7TP3	22	15	13	3	25	6	9	20	17	15	145

Tabel 2. Povidone Iodine

Preparat	Sudut Pandang g										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1POV1	12	9	10	17	15	20	13	12	12	9	129
1POV2	10	15	23	9	6	13	18	11	17	10	132
1POV3	19	7	21	10	13	11	10	17	9	16	133
3POV1	30	15	9	10	7	13	19	15	17	20	153
3POV2	33	17	13	15	16	9	15	23	10	6	157
3POV3	29	14	11	18	23	9	7	10	13	14	148
7POV1	40	19	13	10	18	7	9	33	17	20	186
7POV2	44	13	11	16	13	9	10	36	18	21	191
7POV3	42	11	17	20	14	6	11	30	15	17	185

Tabel 3. Gel Ekstrak Kulit Buah Jengkol 1%

Preparat	Sudut Pandang g										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1G 1%1	13	20	10	20	21	16	9	10	11	13	143
1G1%2	10	17	13	25	19	12	10	15	13	13	147
1G1%3	19	15	10	29	13	15	10	9	10	11	141
3G1%1	43	25	17	14	16	21	15	10	18	16	195
3G1%2	39	23	19	13	15	19	13	11	15	16	183
3G1%3	40	23	18	18	15	15	19	10	14	15	187
7G1%1	42	29	20	17	19	21	17	10	16	18	209

7G1%2	39	28	21	18	17	23	18	11	17	19	211
7G1%3	40	26	18	20	17	20	17	11	17	17	203

Tabel 4. Gel Ekstrak Kulit Buah Jengkol 5%

Preparat	Sudut Pandan g										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1G5%1	15	12	13	10	14	19	20	16	10	10	149
1G5%2	17	10	10	11	17	15	23	9	10	18	140
1G5%3	20	15	9	15	17	13	20	10	13	15	147
3G5%1	22	17	13	16	18	31	25	18	21	10	191
3G5%2	26	18	17	13	16	27	22	20	18	18	195
3G5%3	30	20	23	10	11	28	21	19	19	15	196
7G5%1	33	25	22	18	13	26	19	11	15	23	205
7G5%2	35	23	24	18	13	25	16	17	18	25	214
7G5%3	36	22	24	19	18	25	17	18	17	25	221

Tabel 5. Gel Ekstrak Kulit Buah Jengkol 10%

Preparat	Sudut Pandan g										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1G10%1	15	17	11	19	17	15	17	19	11	10	151
1G10%2	17	16	10	16	19	11	15	19	11	20	154
1G10%3	17	14	15	20	21	13	14	18	13	15	160
3G10%1	26	21	18	21	20	17	20	28	18	15	204
3G10%2	29	22	19	19	18	16	18	28	19	24	212
3G10%3	31	23	25	19	17	17	20	26	20	19	217
7G10%1	40	35	28	21	19	20	27	23	26	20	259
7G10%2	43	30	30	18	20	16	21	21	23	26	248

	kombinasi kelompok perlakuan dan hari ke	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
total angka sel	kelompok 1	.191	9	.200*	.882	9	.166
makrofag	Kelompok 2	.236	9	.158	.851	9	.077

kelompok 3	.210	9	.200 [*]	.850	9	.074
Kelompok 4	.254	9	.098	.868	9	.118
kelompok 5	.194	9	.200 [*]	.893	9	.216

Tabel 6. Normalitas *Shapiro Wilk*

Tabel 7. Case Processing Summary

kombinasi kelompok	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
total angka makrofag kelompok 1	9	100.0%	0	.0%	9	100.0%
kelompok 2	9	100.0%	0	.0%	9	100.0%
kelompok 3	9	100.0%	0	.0%	9	100.0%
kelompok 4	9	100.0%	0	.0%	9	100.0%
kelompok 5	9	100.0%	0	.0%	9	100.0%

Keterangan:

Kelompok I : Kontrol + (Povidon iodine)

Kelompok II : Kontrol – (Tanpa Perlakuan)

Kelompok III : Gel Ekstrak kulit buah jengkol 1%

Kelompok IV : Gel Ekstrak kulit buah jengkol 5%

Kelompok V : Gel Ekstrak kulit buah jengkol 10%

Tabel 8. Descriptives Kelompok Kontrol dan Kelompok Perlakuan

Kelompok	N	Mean	Std. <i>Deviation</i>	Std. <i>Error</i>	95% Confidence <i>Interval for Mean</i>		Mix	Min
					<i>Lower Bound</i>	<i>Upper Bound</i>		
1	9	156.8 9	24.380	8.127	138.1 5	175.63	191	129
2	9	114.0 0	42.579	14.193	81.27	146.73	160	58
3	9	179.8 9	28.707	9.569	157.8 2	201.96	211	141
4	9	184.2 2	30.728	10.243	160.6 0	207.84	221	140
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.	
5	9	205.5 6	41.991	13.997	173.2 8	237.83	259	151
Total	45							

Between Groups	43688.889	4	10922.222	9.195	.000
Within Groups	47511.556	40	1187.789		
Total	91200.444	44			

Tabel 9. Uji One Way Anova

Tabel 10. Uji Tukey HSD

(I) kombinasi kelompok	(J) kombinasi kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
1	kelompok 2	42.889	16.247	.082	-3.51	89.29
	kelompok 3	-23.000	16.247	.621	-69.40	23.40
	kelompok 4	-27.333	16.247	.456	-73.74	19.07
	kelompok 5	-48.667*	16.247	.036	-95.07	-2.26
2	kelompok 1	-42.889	16.247	.082	-89.29	3.51
	kelompok 3	-65.889*	16.247	.002	-112.29	-19.49
	kelompok 4	-70.222*	16.247	.001	-116.62	-23.82
	kelompok 5	-91.556*	16.247	.000	-137.96	-45.15
3	kelompok 1	23.000	16.247	.621	-23.40	69.40
	kelompok 2	65.889*	16.247	.002	19.49	112.29
	kelompok 4	-4.333	16.247	.999	-50.74	42.07
	kelompok 5	-25.667	16.247	.519	-72.07	20.74
4	kelompok 1	27.333	16.247	.456	-19.07	73.74
	kelompok 2	70.222*	16.247	.001	23.82	116.62
Levene Statistic		df1	df2	Sig.		50.74
kelompok 5		21.333	16.247	.003	-67.74	25.07
5	kelompok 1	48.667*	16.247	.036	2.26	95.07
	kelompok 2	91.556*	16.247	.000	45.15	137.96
	kelompok 3	25.667	16.247	.519	-20.74	72.07
	kelompok 4	21.333	16.247	.685	-25.07	67.74

2.007	4	40	.112
-------	---	----	------

Tabel 11. Uji Homogenitas

LAMPIRAN 2

Gambar Alat dan Bahan Penelitian



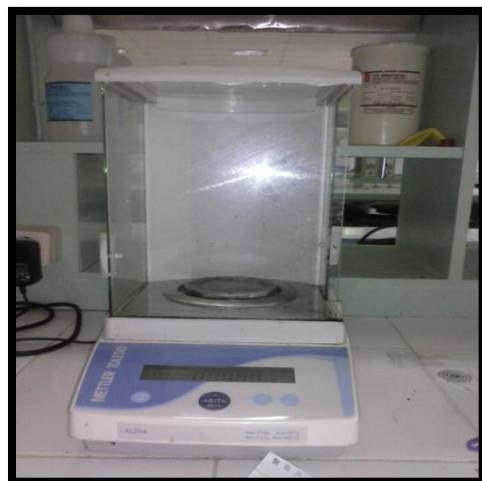
Gambar 1. Sentrifugator



Gambar 2. Alat Pembuatan Gel



Gambar 3. Water Bath



Gambar 4. Timbangan Digital



Gambar 5. Mikrotom



Gambar 6. *Tissues Automatics Processor*



Gambar 7. Ekstrak Kulit Buah Jengkol



Gambar 8. Gel Ekstrak Kulit Jengkol

Jalannya Penelitian



Gambar 9. Kulit Buah Jengkol



Gambar 10. Pembuatan Ekstrak Kulit Jengkol



Gambar 11. Pembuatan Gel Ekstrak kulit Jengkol



Gambar 12. Uji Konsistensi Gel



Gambar 13. Uji pH Gel



Gambar 14. Povidone iodine dan Gel



Gambar 15. Penimbangan Marmut



Gambar 16. Pencabutan Gigi



Gambar 17. Proses Euthanesia



Gambar 18. Dekapitulasi Rahang Marmut



Gambar 19. Fiksasi dengan Formalin



Gambar 20. Preparat Penelitian