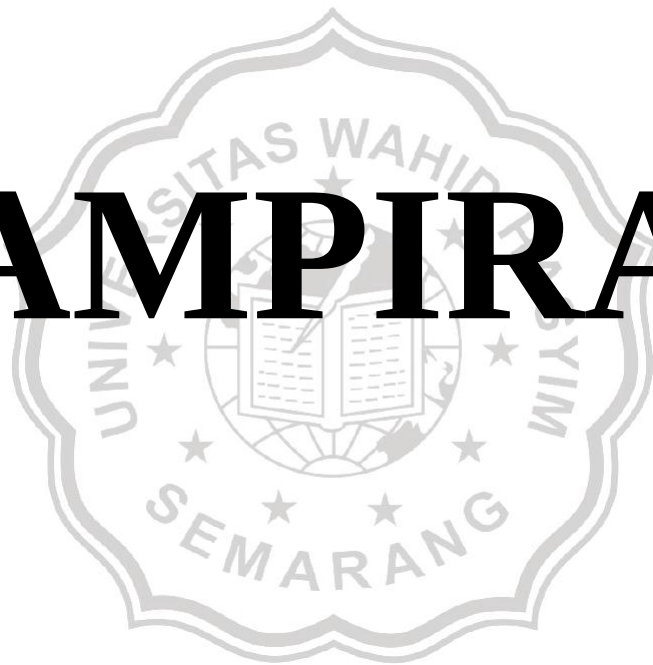
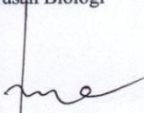
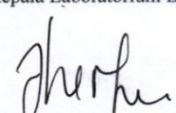


LAMPIRAN

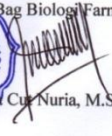


Lampiran 1. Surat Keterangan telah melakukan Determinasi di Laboratorium Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM LABORATORIUM JURUSAN BIOLOGI Alamat : Gedung D11 FMIPA UNNES Kampus Sekaran Gunungpati Semarang 50229														
Semarang, 8 Juni 2015															
No. : 599/UN/37.1.4.5/PT/2015 Lampiran : - Perihal : Hasil identifikasi tumbuhan															
Kepada Yth. Sdr. Musdalipfah – NIM. 105010605 Mahasiswa Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang															
Dengan hormat, Bersama ini kami sampaikan hasil identifikasi tumbuhan yang Saudara kirimkan ke Laboratorium Taksonomi Tumbuhan Jurusan Biologi-FMIPA Universitas Negeri Semarang (UNNES), adalah sebagai berikut.															
<table border="0"> <tr><td>Divisio</td><td>: Magnoliophyta</td></tr> <tr><td>Classis</td><td>: Magnoliopsida</td></tr> <tr><td>SubClassis</td><td>: Asteridae</td></tr> <tr><td>Ordo</td><td>: Lamiales</td></tr> <tr><td>Familia</td><td>: Verbenaceae</td></tr> <tr><td>Genus</td><td>: Lantana</td></tr> <tr><td>Species</td><td>: <i>Lantana camara</i> L.</td></tr> </table>		Divisio	: Magnoliophyta	Classis	: Magnoliopsida	SubClassis	: Asteridae	Ordo	: Lamiales	Familia	: Verbenaceae	Genus	: Lantana	Species	: <i>Lantana camara</i> L.
Divisio	: Magnoliophyta														
Classis	: Magnoliopsida														
SubClassis	: Asteridae														
Ordo	: Lamiales														
Familia	: Verbenaceae														
Genus	: Lantana														
Species	: <i>Lantana camara</i> L.														
Vern. name : Tembelean/ <i>Lantana</i>															
Demikian, semoga berguna bagi Saudara.															
 Mengetahui Ketua Jurusan Biologi Anom Irsadi, S.Pd., M.Si. NIP. 197403102000031001	 Kepala Laboratorium Biologi Dra. Lina Herlina, M.Si. NIP. 196702071992032001														

Lampiran 2. Surat Keterangan telah Melakukan Penelitian di Laboratorium Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim

A. Laboratorium Fitokimia dan Botani Farmasi

	UNIVERSITAS WAHID HASYIM FAKULTAS FARMASI BAGIAN BIOLOGI FARMASI Jl. Menoreh Tengah X / 22 Sampangan – Semarang 50236 Telp. (024) 8505680 – 8505681 fax. (024) 8505680
SURAT KETERANGAN No. 006/Lab. Biologi Farmasi/C.05/UWH/VIII/2015	
Assalamu'alaikum Wr. Wb.	
Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Bagian Biologi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang menerangkan bahwa :	
Nama	: Musdalipfah
NIM	: 105010605
Fakultas	: Farmasi
Telah melakukan pembuatan ekstrak daun tembelean dalam rangka penelitian dengan judul :	
"Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Tembelean (<i>Lantana camara</i> L.) Pada Gel Dengan Basis Gelatin Dan Efektivitas Pada Luka Bakar".	
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan semestinya.	
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.	
Semarang, 27 Agustus 2015	
	Bag Biologi Farmasi
	Marilita Cus Nuria, M.Sc, Apt

Lampiran 2. Lanjutan

B. Laboratorium Teknologi dan Sediaan Farmasi



UNIVERSITAS WAHID HASYIM
FAKULTAS FARMASI
BAGIAN FARMASETIKA

Jl. Menoreh Tengah X / 22 Sampangan – Semarang 50236 Telp. (024) 8505680 – 8505681 fax. (024) 8505680

SURAT KETERANGAN

No. 010 /Lab.Farmasetika/C.05/UWH/IX/2015

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Bagian Farmasi Fisika & Farmasetika Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang menerangkan bahwa :

Nama : Musdalipfah
NIM : 105010605
Fakultas : Farmasi

Telah melakukan formulasi di Laboratorium Teknologi Farmasi dalam rangka penelitian dengan judul :

“Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Tembelean (*Lantana camara* L.) Pada Gel Dengan Basis Gelatin Dan Efektivitas Pada Luka Bakar”.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan semestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

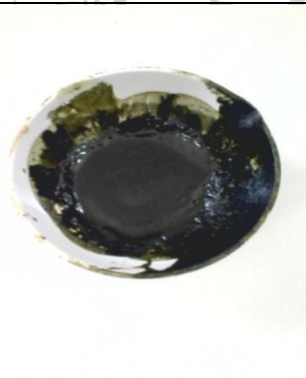


Semarang, September 2015

Ka. Bag Farmasi Fisika & Farmasetika

Sugiyono, M.Sc, Apt

Lampiran 3. Foto-foto Dokumentasi Penelitian

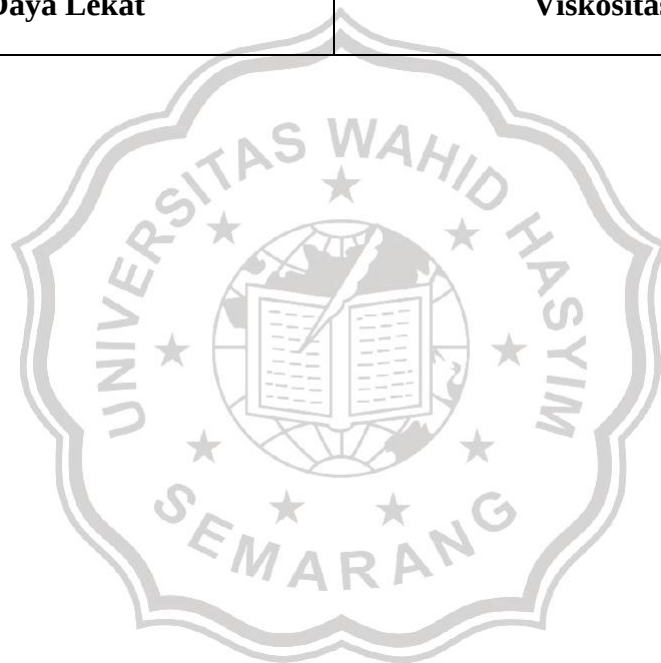
	
Tanaman tembelekan	Oven
	
Blender	Moisture content balance
	
Rotary evaporator	Ekstrak kental daun tembelekan

Lampiran 3. Lanjutan

	
Bahan pembuatan gel	Proses pembuatan gel
	
Uji Organoleptis	Uji homogenitas
	
Uji daya sebar	Uji pH

Lampiran 3. Lanjutan

	
Daya Lekat	Viskositas



Lampiran 4. Perhitungan Kebutuhan Bahan untuk membuat Gel Ekstrak Etanol Daun Tembelean

Bahan (g)	Formula		
	F I	F II	F III
Ekstrak kental	1	2	3
Gelatin	7	7	7
Sodium Alginat	5	5	5
Metil paraben	0,2	0,2	0,2
Gliserin	25	25	25
Aquades ad	100	100	100

Formula I → Ekstrak kental 1
 Gelatin 7
 Sodium Alginat 5
 Metil paraben 0,2
 Gliserin 25+
 38,2 g
 Aquades ad 100 : $100 - 38,2 = 61,8$

Formula II → Ekstrak kental 2
 Gelatin 7
 Sodium Alginat 5
 Metil paraben 0,2
 Gliserin 25+
 39,2 g
 Aquades ad 100 : $100 - 39,2 = 60,8$

Formula III → Ekstrak kental 3
 Gelatin 7
 Sodium Alginat 5
 Metil paraben 0,2
 Gliserin 25+
 59,8 g
 Aquades ad 100 : $100 - 39,2 = 59,8$

Lampiran 5. Hasil Uji Karakteristik Ekstrak Etanol Daun Tembelekan

Pengujian	Hasil Uji
Organoleptis (bentuk, rasa, bau, dan warna)	Kental, pahit dan getir, khas aromatik daun tembelekan, dan hijau kecoklatan)
Susut pengeringan (%)	$2 \pm 0,00$
Viskositas (dPa.S)	$230 \pm 0,00$
pH	$4,53 \pm 0,33$



Lampiran 6. Hasil Pemeriksaan Karakteristik Fisik Gel Ekstrak Etanol Daun Tembelekan

A. Organoleptis

1. Formula I

Parameter	Organoleptis gel		
	Warna	Bau	Tekstur
Replikasi 1	Hijau kecoklatan	Bau khas aromatik	Lembut
Replikasi 2	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut
Replikasi 3	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut

2. Formula II

Parameter	Organoleptis gel		
	Warna	Bau	Tekstur
Replikasi 1	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut
Replikasi 2	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut
Replikasi 3	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut

3. Formula III

Parameter	Organoleptis gel		
	Warna	Bau	Tekstur
Replikasi 1	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut
Replikasi 2	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut
Replikasi 3	Hijau kecoklatan	Khas aromatik	Lembut

Lampiran 6. Lanjutan

B. Homogenitas

1. Formula I

Parameter	Homogenitas gel	
Replikasi 1	Homogen	Homogen
Replikasi 2	Homogen	Homogen
Replikasi 3	Homogen	Homogen

2. Formula II

Parameter	Homogenitas gel	
Replikasi 1	Homogen	Homogen
Replikasi 2	Homogen	Homogen
Replikasi 3	Homogen	Homogen

3. Formula III

Parameter	Homogenitas gel	
Replikasi 1	Homogen	Homogen
Replikasi 2	Homogen	Homogen
Replikasi 3	Homogen	Homogen



Lampiran 6. Lanjutan

C. Viskositas

Formula	Viskositas (dPa.S)			Rata-rata nilai viskositas $\pm$ SD (dPa.S)
	1	2	3	
F I	240	245	241	243,00 $\pm$ 5,77
F II	243	223	234	233,33 $\pm$ 11,54
F III	157	156	157	156,66 $\pm$ 5,77

D. Daya lekat

Formula	Daya Lekat (detik)			Rata-rata nilai daya lekat $\pm$ SD (detik)
	1	2	3	
F I	4,34	4,40	4,37	4,35 $\pm$ 0,03
F II	4,34	4,43	5,55	4,77 $\pm$ 0,65
F III	5,51	6,55	6,64	6,23 $\pm$ 0,06

E. pH

Formula	Nilai pH			Rata-rata $\pm$ SD
	1	2	3	
F I	5,30	5,34	5,36	5,33 $\pm$ 0,03
F II	5,39	5,43	5,50	5,44 $\pm$ 0,15
F III	5,51	5,55	5,64	5,67 $\pm$ 0,11

F. Daya Sebar

Formula	Daya Sebar (detik)			Rata-rata nilai daya sebar $\pm$ SD (detik)
	1	2	3	
F I	2,89	2,95	2,80	2,88 $\pm$ 0,07
F II	2,75	2,95	2,55	2,75 $\pm$ 0,20
F III	2,38	2,47	2,26	2,37 $\pm$ 0,10

Lampiran 6. Lanjutan

F. Daya Sebar

1. Daya sebar formula I

Replikasi I			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	3,13	7,67	0,00
50	3,53	9,76	2,09
100	3,78	11,21	1,45
150	4,08	13,04	1,83
200	4,25	14,19	1,14
250	4,45	15,55	1,37
300	5,24	21,54	5,99
1000	6,27	30,83	9,28
Rata rata			2,89

Replikasi II			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	3,48	9,48	0,00
50	4,10	13,20	3,72
100	4,50	15,90	2,70
150	4,53	16,08	0,18
200	5,20	21,24	5,16
250	5,33	22,27	1,03
300	5,43	23,11	0,84
1000	6,49	33,08	9,97
Rata rata			2,95

Replikasi III			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	3,45	9,35	0,00
50	3,88	11,79	2,45
100	4,28	14,35	2,56
150	4,53	16,08	1,73
200	4,83	18,28	2,20
250	5,10	20,43	2,14
300	5,28	21,85	1,43
1000	6,36	31,72	9,86
Rata rata			2,80

Lampiran 6. Lanjutan

2. Daya sebar formula II

Replikasi I			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	3,30	8,55	0,00
50	3,83	11,49	2,94
100	4,48	15,73	4,24
150	4,83	18,28	2,56
200	5,00	19,63	1,35
250	5,20	21,24	1,60
300	5,38	22,69	1,45
1000 Rata rata	6,24	30,58	7,89 2,75
Replikasi II			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	3,40	9,08	0,00
50	4,25	14,19	5,11
100	4,60	16,62	2,43
150	4,80	18,10	1,48
200	5,25	21,65	3,55
250	5,48	23,54	1,90
300	5,78	26,19	2,65
1000 Rata rata	6,45	32,67	6,48 2,95
Replikasi III			
Beban(gram)	Diameter (cm)	Luaslingkaran (cm ²)	Luaspenyebaran (cm ²)
0	3,48	9,48	0,00
50	3,98	12,41	2,93
100	4,30	14,52	2,11
150	4,63	16,80	2,28
200	4,90	18,86	2,06
250	5,10	20,43	1,57
300	5,40	22,90	2,47
1000 Rata rata	6,17	29,88	6,97 2,55

Lampiran 6. Lanjutan

3. Daya sebar Formula III

Replikasi I			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	2,50	4,91	0,00
50	2,73	5,83	0,92
100	2,90	6,61	0,77
150	3,20	8,04	1,44
200	3,38	8,95	0,90
250	3,55	9,90	0,95
300	3,70	10,75	0,85
1000	5,52	23,91	13,16
Rata rata			2,38
Replikasi II			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	2,95	6,83	0,00
50	3,40	9,08	2,24
100	3,73	10,90	1,82
150	4,03	12,72	1,83
200	4,30	14,52	1,80
250	4,48	15,73	1,21
300	4,65	16,98	1,25
1000	5,82	26,60	9,62
Rata rata			2,47
Replikasi III			
Beban (gram)	Diameter (cm)	Luas lingkaran (cm ²)	Luas penyebaran (cm ²)
0	2,40	4,52	0,00
50	2,78	6,05	1,52
100	2,98	6,95	0,90
150	3,15	7,79	0,84
200	3,35	8,81	1,02
250	3,48	9,48	0,67
300	3,60	10,18	0,69
1000	5,37	22,61	12,43
Rata rata			2,26

Lampiran 7. Hasil Analisis Statistik Uji Viskositas

Hasil Uji Regresi Linier

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.906 ^a	.820	.794	.55513

a. Predictors: (Constant), Viskositas

b. Dependent Variable: Konsentrasi

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5.264	1	5.264	17.081	.004 ^a
	Residual	2.157	7	.308		
	Total	7.421	8			

a. Predictors: (Constant), Viskositas

b. Dependent Variable: Konsentrasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	297.333	16.512		18.007	.000
	Viskositas	-0.937	7.644	-.906	-5.647	.001

a. Dependent Variable: Konsentrasi

Lampiran 8. Hasil Analisis Statistik Uji pH

Hasil Uji Regresi Linier

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.909 ^a	.827	.802	.04947

a. Predictors: (Constant), Viskositas

b. Dependent Variable: Konsentrasi

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.082	1	.082	33.366	.001 ^a
	Residual	.017	7	.002		
	Total	.099	8			

a. Predictors: (Constant), Viskositas

b. Dependent Variable: Konsentrasi



Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5.213	0.44		119.486	.000
	Viskositas	.117	0.20	.909	5.776	.001

a. Dependent Variable: Konsentrasi

Lampiran 9. Hasil Analisis Statistik Uji Daya Lekat

Hasil Uji Regresi Linier

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.842 ^a	.709	.668	.55513

a. Predictors: (Constant), Daya_Lekat

b. Dependent Variable: Konsentrasi

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5.264	1	5.264	17.081	.004 ^a
	Residual	2.157	7	.308		
	Total	7.421	8			

a. Predictors: (Constant), Daya_Lekat

b. Dependent Variable: Konsentrasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3.256	.490		6.650	.000
	Daya_Lekat	.937	.227	.842	4.133	.004

a. Dependent Variable: Konsentrasi

Lampiran 10. Hasil Analisis Statistik Uji Daya Sebar

Hasil Uji Regresi Linier

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.854 ^a	.729	.691	.14385

a. Predictors: (Constant), Daya_Sebar

b. Dependent Variable: Konsentrasi

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.390	1	.390	18.854	.003 ^a
	Residual	.145	7	.021		
	Total	.535	8			

a. Predictors: (Constant), Daya_Sebar

b. Dependent Variable: Konsentrasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3.177	.127		25.040	.000
	Daya_Sebar	-.255	.059	-.854	-4.342	.003

a. Dependent Variable: Konsentrasi

Lampiran 11. Diameter kesembuhan luka

Kelompok perlakuan	kelinci	Hari ke- 0 (cm)	Hari ke- 2 (cm)	Hari ke- 5 (cm)	Hari ke- 7 (cm)	Hari ke- 14 (cm)	Hari ke- 21 (cm)
Kontrol negatif (Basis gel gelatin)	1	2.5	2.5	2.425	2.225	2.025	1.95
	2	2.5	2.5	2.5	2.3	1.95	1.725
	3	2.5	2.5	2.4	2.2	2.0	1.80
Rata-rata		2.5	2.5	2.44	2.24	1.99	1.83
SD		0	0	0.05	0.05	0.03	0.11
Kontrol positif (Bioplacenton)	1	2.5	2.5	2.25	2.05	1.625	1.05
	2	2.5	2.45	2.225	1.95	1.55	1
	3	2.5	2.35	2.125	2.0	1.475	1.15
Rata-rata		2.5	2.43	2.2	2.0	1.55	1.07
SD		0	0.02	0.06	0.05	0.07	0.07
Sediaan gel dengan Ekstrak 1%	1	2.5	2.5	2.4	2.25	1.975	1.35
	2	2.5	2.475	2.35	2.225	1.80	1.35
	3	2.5	2.45	2.275	2.2	1.75	1.325
Rata-rata		2.5	2.475	2.34	2.23	1.84	1.34
SD		0	0.02	0.06	0.02	0.11	0.01
Sediaan gel dengan Ekstrak 2 %	1	2.5	2.475	2.25	2	1.625	1.25
	2	2.5	2.5	2.225	1.925	1.75	1.15
	3	2.5	2.45	2.175	2.00	1.675	1.00
Rata-rata		2.5	2.475	2.25	1.98	1.71	1.13
SD		0	0.02	0.31	0.04	0.06	0.12
Sediaan gel dengan Ekstrak 3 %	1	2.5	2.4	2.25	1.95	1.60	1.25
	2	2.5	2.375	2.125	1.825	1.525	1.05
	3	2.5	2.35	2.25	1.75	1.45	0.975
Rata-rata		2.5	2.375	2.16	1.84	1.52	1.09
SD		0	0.02	0.07	0.10	0.07	0.14

Lampiran 12. Hasil Uji Statistik Diameter Luka Bakar

Tests of Normality^b

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hari_2	.225	14	.054	.808	14	.006
Hari_5	.187	14	.200 [*]	.941	14	.430
Hari_7	.212	14	.088	.910	14	.155
Hari_14	.160	14	.200 [*]	.919	14	.212
Hari_21	.238	14	.030	.863	14	.033

a. Lilliefors Significance Correction

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

b. Hari_0 is constant. It has been omitted.

Test of Homogeneity of Variances

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Hari_0	.	4	.	.
Hari_2	3.709	4	10	.042
Hari_5	.648	4	10	.641
Hari_7	1.488	4	10	.277
Hari_14	1.043	4	10	.432
Hari_21	1.681	4	10	.230

Lampiran 12. Lanjutan

Kontrol negative vs Kontrol positif

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	.000	.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Z	.000	-2.087	-2.087	-2.121	-1.993	-1.993
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.037	.037	.034	.046	.046
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

K- vs 1%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	.000	.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Z	.000	-2.121	-2.087	-2.087	-1.993	-1.993
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.034	.037	.037	.046	.046
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Lampiran 12. Lanjutan

K- vs 2%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	.000	.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Z	.000	-2.121	-2.087	-2.087	-1.993	-2.087
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.034	.037	.037	.046	.037
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

K- vs 3%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	.000	.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Z	.000	-2.087	-2.121	-2.087	-1.993	-1.993
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.037	.034	.037	.046	.046
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Lampiran 12. Lanjutan

K+ vs 1%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	2.000	.000	2.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	8.000	6.000	8.000	6.000	6.000
Z	.000	-1.107	-1.964	-1.107	-2.023	-2.121
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.500	.050	.050	.043	.034
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.400 ^a	.100 ^a	.400 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

K+ vs 2%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	2.000	4.500	4.000	.000	1.000
Wilcoxon W	10.500	8.000	10.500	10.000	6.000	7.000
Z	.000	-1.107	.000	-.236	-2.023	-1.650
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.500	1.000	.487	.077	.500
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.400 ^a	1.000 ^a	1.000 ^a	.100 ^a	.200 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Lampiran 12. Lanjutan

K+ vs 3%

Test Statistics^b

	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	3.500	3.500	3.500	1.000	2.000
Wilcoxon W	10.500	9.500	9.500	9.500	7.000	8.000
Z	.000	-.443	-.471	-.471	-1.573	-1.124
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.376	.637	.077	.513	1.000
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.700 ^a	.700 ^a	.700 ^a	.200 ^a	.400 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Ekstrak 1% vs Ekstrak 2%

Test Statistics^b

	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	4.500	.000	.000	.500	.000
Wilcoxon W	10.500	10.500	6.000	6.000	6.500	6.000
Z	.000	.000	-1.964	-1.993	-1.771	-1.993
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	1.000	.060	.066	.077	.066
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Lanjutan 12. Lampiran

Ekstrak 1% Vs Ekstrak 3%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	.000	.000	.000	.000
Wilcoxon W	10.500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Z	.000	-1.964	-1.993	-1.964	-1.964	-1.993
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.060	.060	.077	.068	.066
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a	.100 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

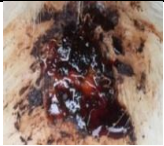
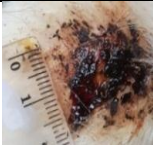
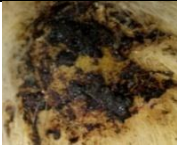
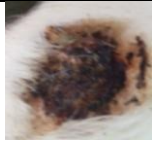
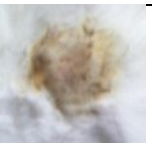
Ekstrak 2% vs ekstrak 3%

Test Statistics ^b						
	Hari_0	Hari_2	Hari_5	Hari_7	Hari_14	Hari_21
Mann-Whitney U	4.500	.000	4.000	1.000	.000	3.500
Wilcoxon W	10.500	6.000	10.000	7.000	6.000	9.500
Z	.000	-1.964	-.232	-1.550	-1.964	-.443
Asymp. Sig. (2-tailed)	1.000	.070	.817	.121	.077	.658
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	1.000 ^a	.100 ^a	1.000 ^a	.200 ^a	.100 ^a	.700 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok

Lampiran 13. Gambar Pengukuran Diameter Luka Bakar Kelinci

Pengamatan	FI	FII	FIII	Kontrol Negatif	Kontrol Positif
Hari ke 0					
Hari ke 2					
Hari ke 5					
Hari ke 7					
Hari ke 14					
Hari ke 21					