

Lampiran 2 Surat Perizinan Penelitian



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Berkenaan dengan tugas penyusunan skripsi bagi mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik, maka kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Nanda Riski Ayundari
NPM : 211103032
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Salep Ecoenzyme Untuk Mengobati Luka Combustio Derajat 1 Pada Mencit DDY.

Kami mengharap bantuan untuk memberikan kesempatan pada mahasiswa kami dalam melakukan penelitian guna memperoleh bahan-bahan untuk menyusun skripsi di Instansi yang Bapak/Ibu Pimpin.

Perlu kami sampaikan bahwa bahan-bahan yang diperoleh tidak akan dipergunakan untuk hal-hal yang merugikan instansi yang bersangkutan.

Demikian untuk dimaklumi, atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Diah Fauzia Zuhroh, S. Kep., Ns., M. Kes

Tindakan:

1. Arsip



The Power of Islamic Entrepreneurship

Jl. Sumatera 101 Gresik Kota Baru (GKB) Gresik, 61121 Telp: (031) 3951414, Fax: (031) 3952585 Website: <http://www.umg.ac.id>, Email: info@umg.ac.id

Lampiran 4 Setifikat Uji Etik



**KOMISI ETIK PENELITIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**KETERANGAN KELAIKAN ETIK
*ETHICAL APPROVAL***

Nomor : 106/KET/IL3.UMG/KEP/A/2024

Komisi Etik Penelitian Universitas Muhammadiyah Gresik dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol penelitian yang diusulkan, maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian berjudul :

**PENGARUH PEMBERIAN SALEP ECO ENZYME UNTUK MENGOBATI
COMBUSTIO DERAJAT I PADA MENCIT DEUTSCHALND DANKEN**

Peneliti Utama : Nanda Riski Ayundari
NIM/NIP : 211103032
Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Gresik

DINYATAKAN LAIK ETIK

Gresik, 16 Desember 2024
Ketua,



**Dr. Wiwik Widhiyati, S.Kep., Ns., M.M.,
M.Kes.NIP. 11111903236**

Lampiran 5 Surat Selesai Melaksanakan Penelitian

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Kampus A Jl. Mayjen Prof. Dr. Moestopo 47 Surabaya 60131
Telp. (031) 5020251, 5030252-3 Fax. (031) 5022472
Laman : <http://www.fk.unair.ac.id> e-mail : dekan@fk.unair.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 24055/B/UN3.FK/BIOKED/PT./2024

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Zakiyatul Faizah, dr., M.Kes
NIP : 197710262008012011
Jabatan : Ketua Departemen Biologi Kedokteran

Dengan ini menerangkan bahwa,

Nama : Nanda Riski Ayundari
NIM : 211103032
Prodi : Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik

Telah selesai melaksanakan penelitian untuk skripsi yang berjudul " Pengaruh Pemberian Salep Ecoenzyme Untuk Mengobati Luka Combustio Derajat 1 Pada Mecit DDY " tanggal 19 – 27 November 2024 di Laboratorium Biologi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 10 Desember 2024

Ketua Departemen Biologi Kedokteran

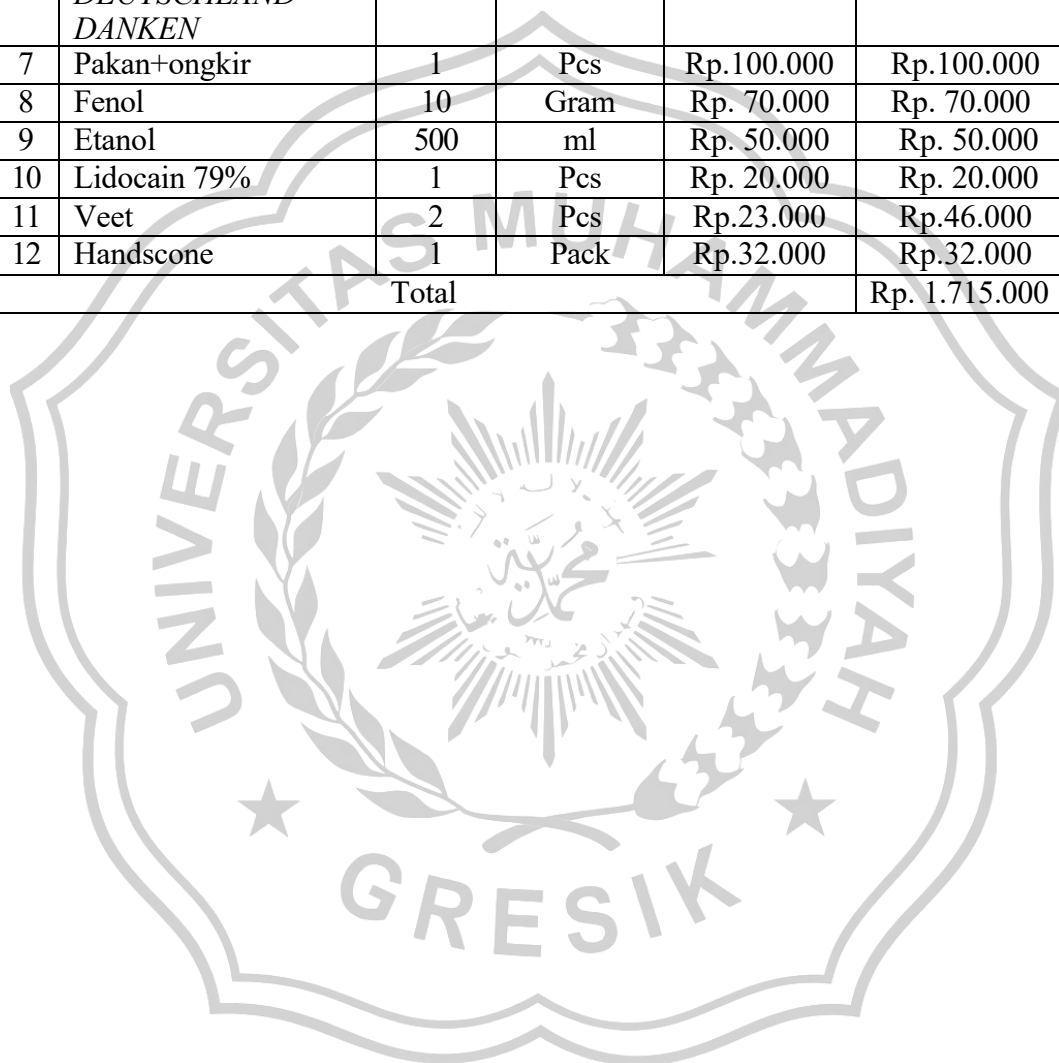


Zakiyatul Faizah, dr., M.Kes

NIP 197710262008012011

Lampiran 5 Rincian Biaya

No	Kegiatan	Qty	Satuan	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	Penggandaan Proposal	4	-	Rp. 28.000	Rp. 112.000
2	Penggandaan Skripsi	4	-	Rp. 40.000	Rp. 160.000
3	Sewa Lab	2	Minggu	Rp.200.000	Rp. 200.000
4	Mencit BALB/c	25	Ekor	Rp. 25.000	Rp. 625.000
5	Pakan+ongkir	1	Pcs	Rp. 150.000	Rp. 150.000
6	Mencit <i>DEUTSCHLAND DANKEN</i>	25	Ekor	Rp. 6.000	Rp. 150.000
7	Pakan+ongkir	1	Pcs	Rp.100.000	Rp.100.000
8	Fenol	10	Gram	Rp. 70.000	Rp. 70.000
9	Etanol	500	ml	Rp. 50.000	Rp. 50.000
10	Lidocain 79%	1	Pcs	Rp. 20.000	Rp. 20.000
11	Veet	2	Pcs	Rp.23.000	Rp.46.000
12	Handscone	1	Pack	Rp.32.000	Rp.32.000
Total					Rp. 1.715.000



Lampiran 6 Pengamatan Pada Mencit





































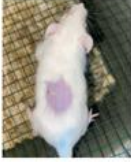

Kelompok 1 tanpa salep

Mencit	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

Kelompok 2 (2x sehari)

Mencit	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

Kelompok 3 (3x sehari)

Mencit	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

KELOMPOK 1		PENGAMATAN					
	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	1	1	1	1	0,9	0,8	0,7
2	1	1	1	0,9	0,9	0,8	0,8
3	1	1	1	0,9	0,9	0,8	0,6
4	1	1	1	1	0,9	0,8	0,7
5	1	1	1	1	0,9	0,9	0,9
6	1	1	1	1	0,9	0,8	0,6
7	1	1	1	1	0,9	0,9	0,8

KELOMPOK 2		PENGAMATAN					
Salep 2x sehari	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	1	1	0,9	0,7	0,6	0,4	0,3
2	1	1	0,9	0,8	0,7	0,4	0,2
3	1	1	0,8	0,8	0,6	0,4	0,4
4	1	1	0,9	0,8	0,6	0,4	0,3
5	1	1	0,9	0,8	0,7	0,5	0,2
6	1	1	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
7	1	1	0,9	0,8	0,6	0,4	0,3

Kelompok 3		PENGAMATAN					
Salep 3x sehari	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	1	1	0,9	0,7	0,3	0,1	0
2	1	1	0,8	0,5	0,4	0,1	0,1
3	1	1	0,9	0,8	0,6	0,1	0
4	1	1	0,9	0,6	0,4	0,1	0,1
5	1	1	0,8	0,5	0,3	0	0
6	1	1	0,7	0,5	0,3	0	0
7	1	1	0,8	0,5	0,3	0,2	0,2

No	Kelompok	Ukuran Awal	Rata-rata Ukuran Akhir	Presentase
1	Tanpa salep	1 cm	0,73 cm	27 %
2	Salep 2 x 1	1 cm	0,31 cm	69 %
3	Salep 3x1	1 cm	0,06 cm	94 %

Lampiran 7 Hasil SPSS

Case Processing Summary

	Kelompok	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
Luasluka	1.0	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
	2.0	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
	3.0	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%

	Kelompok	Statistic	Std. Error
Luasluka	1.0	Mean	.729
		95% Confidence Interval for Mean	.0421
		Lower Bound	.626
		Upper Bound	.831
		5% Trimmed Mean	.726
		Median	.700
		Variance	.012
		Std. Deviation	.1113
		Minimum	.6
		Maximum	.9
		Range	.3
		Interquartile Range	.2
		Skewness	.249
		Kurtosis	.794
	2.0	Mean	.314
		95% Confidence Interval for Mean	.0404
		Lower Bound	.215
		Upper Bound	.413
		5% Trimmed Mean	.310
		Median	.300
		Variance	.011

Std. Deviation		.1069	
Minimum		.2	
Maximum		.5	
Range		.3	
Interquartile Range		.2	
Skewness		.772	.794
Kurtosis		.263	1.587
Mean		.057	.0297
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	-.016	
	Upper Bound	.130	
5% Trimmed Mean		.052	
Median		.000	
Variance		.006	
Std. Deviation		.0787	
Minimum		.0	
Maximum		.2	
Range		.2	
Interquartile Range		.1	
Skewness		1.115	.794
Kurtosis		.273	1.587

Tests of Normality

	Kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Luasluka	1.0	.173	7	.200*	.922	7	.482
	2.0	.267	7	.140	.894	7	.294
	3.0	.338	7	.015	.769	7	.020

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

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variance

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Luasluka	Based on Mean	.366	2	18	.698
	Based on Median	.257	2	18	.776
	Based on Median and with adjusted df	.257	2	17.797	.776
	Based on trimmed mean	.356	2	18	.706

ANOVA

Luasluka

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1.607	2	.803	80.333	.000
Within Groups	.180	18	.010		
Total	1.787	20			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Luasluka

Tukey HSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
1.0	2.0	.4143*	.0535	.000	.278	.551
	3.0	.6714*	.0535	.000	.535	.808
2.0	1.0	-.4143*	.0535	.000	-.551	-.278
	3.0	.2571*	.0535	.000	.121	.394
3.0	1.0	-.6714*	.0535	.000	-.808	-.535
	2.0	-.2571*	.0535	.000	-.394	-.121

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



Lampiran 8 Lembar Bimbingan



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

Jl. Sumatra No. 01 GKB_GRESIK, 61121 Telp. (031) 3952585
Website : <https://www.umg.ac.id>, email: info@umg.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Nanda Riski Ayundari

NIM : 211103032

Judul Skripsi : *PENGARUH PEMBERIAN SALEP ECO ENZYME UNTUK
MENGOBATI COMBUSTIO DERAJAT 1 PADA MENCIT
DEUTSCHALAND DANKEN*

Dosen Pembimbing 1 : Dr Ernawati, S.Kep, Ns., M.Kes

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
1	18 Maret 2024	Konsultasi Judul Skripsi dan Pemaparan Masalah	
2	22 Maret 2024	Konsultasi Judul Skripsi dan Pemaparan Masalah	
3	5 April 2024	Konsultasi BAB 1 - Latar Belakang - Tujuan Penelitian - Manfaat Penelitian	
4	25 April 2024	Konsultasi Revisi BAB 1 -Menambahkan Penelitian Terdahulu - Lanjut BAB 2 dan BAB 3	
5	18 Mei 2024	Konsultasi BAB 2 - Menambahkan sub bab kimia - Menambahkan pembuatan eco enzyme	
6	25 Mei 2024	Konsultasi BAB 3 - Menambahkan faktor pada kerangka konsep - Mengubah beberapa kalimat pada hipotesis - Mengubah urutan penulisan di BAB 2 - Mengoreksi ulang BAB 2 - Revisi BAB 2,3 dan dilanjut ke BAB 4	



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**Jl. Sumatra No. 01 GKB_GRESIK, 61121 Telp. (031) 3952585
Website : <https://www.umg.ac.id>, email: info@umg.ac.id**

7	27 Juni 2024	Konsultasi BAB 1,2,3,4 - Mengoreksi ulang BAB 2 dan 3 - Revisi BAB 4 definisi operasional - Melengkapi lampiran	
8	30 Juli 2024	Konsultasi BAB 1,2,3,4 beserta lampiran Dilanjutkan konsultasi ke Dosen Pembimbing 2	
9	12 Desember 2024	Konsultasi BAB 5,6,7 - Revisi format penulisan disetiap BAB - Revisi Penjelasan dan Mengubah beberapa kalimat di BAB 6 - Mengoreksi ulang hasil spss - Melengkapi lampiran - Dilanjutkan konsultasi ke Dosen Pembimbing 2	

Mengetahui / Menyetujui
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Ernawati, S.Kep. Ns., M.Kes
NIDN : 0718057903



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

Jl. Sumatra No. 01 GKB_GRESIK, 61121 Telp. (031) 3952585
Website : <https://www.umg.ac.id>, email: info@umg.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Nanda Riski Ayundari

NIM : 211103032

Judul Skripsi : PENGARUH PEMBERIAN *SALEP ECO ENZYME* UNTUK
MENGOBATI *COMBUSTIO* DERAJAT 1 PADA MENCIT
DEUTSCHALAND DANKEN



Dosen Pembimbing 2 : Widya Lita Fitrianur, S.Kep, Ns., M.Kep

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing
1	5 April 2024	Konsultasi Judul Skripsi dan Pemaparan Masalah	
2	20 April 2024	Konsultasi Pemaparan Masalah	
3	5 Mei 2024	Konsultasi BAB 1 - Latar Belakang - Tujuan Penelitian - Manfaat Penelitian	
4	25 Mei 2024	Konsultasi Revisi BAB 1 -Menambahkan Penelitian Terdahulu - Lanjut BAB 2 dan BAB 3	
5	18 Juni 2024	Konsultasi BAB 2 - Menambahkan sitasi - Menambahkan pembuatan eco enzyme	
6	26 juni 2024	Konsultasi BAB 3 - Mengoreksi ulang BAB 2 - Revisi BAB 2,3 dan dilanjut ke BAB 4	



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**Jl. Sumatra No. 01 GKB_GRESIK, 61121 Telp. (031) 3952585
Website : <https://www.umg.ac.id>, email: info@umg.ac.id**

7	27 Juli 2024	Konsultasi BAB 1,2,3,4 - Mengoreksi ulang BAB 2 dan 3 - Revisi BAB 4 definisi operasional - Melengkapi lampiran	
8	14 Desember 2024	Konsultasi BAB 5,6,7 - Revisi format penulisan disetiap BAB - Revisi BAB 3 - Mengoreksi ulang hasil spss - Melengkapi lampiran	

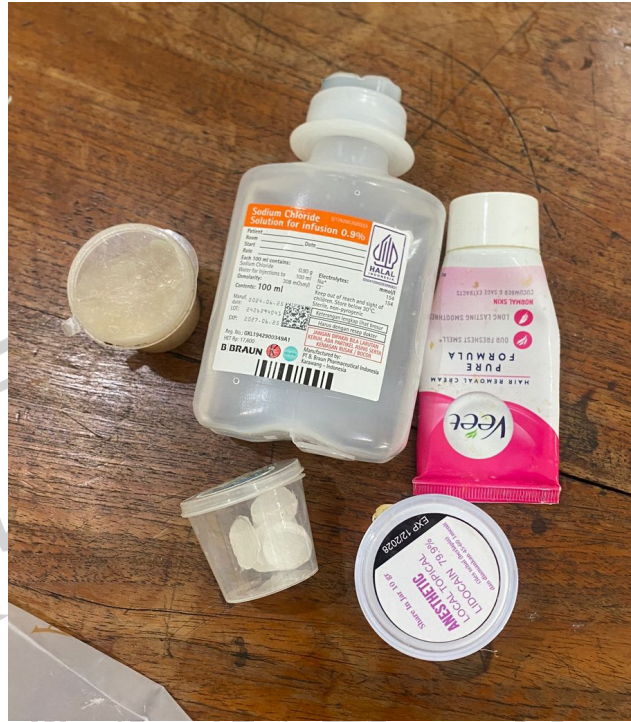
Mengetahui / Menyetujui
Dosen Pembimbing Skripsi



Widya Lita Fitrianur, S.Kep, Ns.M.Kep
NIDN : 0907058902

Lampiran 9 Dokumentasi

(Alat Dan Bahan)



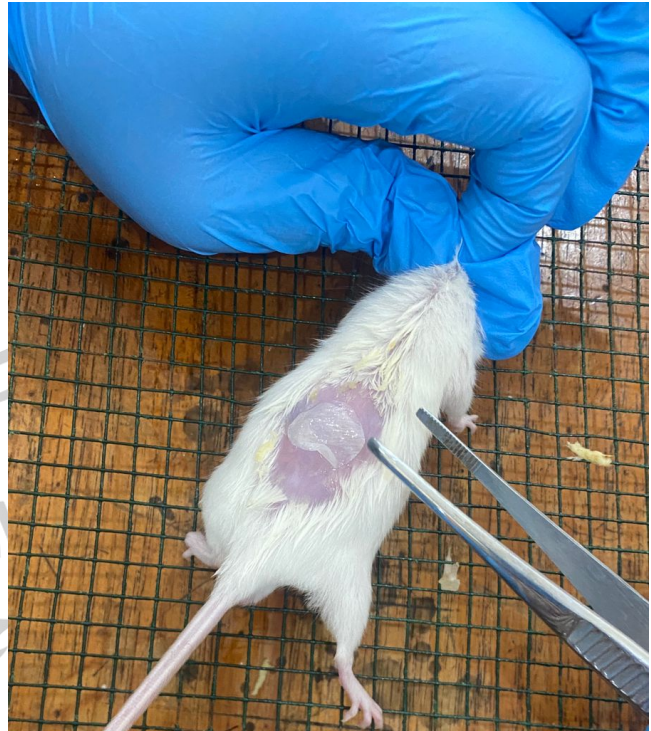
Proses Pembuatan Cairan Kimia



Pencukuran Bulu Mencit



Proses Anestesi dan Pemberian Luka Bakar



Proses Pemberian salep dan pengukuran luka

