

# **LAMPIRAN**

## **Lampiran 1 Biodata Peneliti**

### **BIODATA PENELITI**



#### **A. Data Pribadi**

Nama : Fathiah Putri Varizza  
Tempat, Tanggal Lahir : Bone, 18 Oktober 2001  
Alamat Asal : Jl. Poros Bontang Gg.Damai Rt.01  
Alamat Samarinda : Jl. Wijaya Kusuma X No.14  
Kontak (e-mail dan No.Hp) : [fathiaaaptr@gmail.com](mailto:fathiaaaptr@gmail.com)

#### **B. Riwayat Pendidikan**

##### **Pendidikan Formal**

Tamat SD : 2007 – 2013 SDN 001 Sangatta Utara  
Tamat SMP : 2013-2016 SMPN 1 Sangatta Utara  
Tamat SMA : 2016 – 2019 SMAN 1 Sangatta Utara

## Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



**UMKT**  
Program Studi  
**Farmasi**  
Fakultas Farmasi

Telp. 0541-748511 Fax.0541-766832

Website <http://farmasi.umkt.ac.id>

email: [farmasi@umkt.ac.id](mailto:farmasi@umkt.ac.id)



Nomor : 697/FAR.1/C.6/C/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian Skripsi

Kepada Yth.  
Kepala Laboratorium Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
Di -  
Tempat

*Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Bersama ini kami mengajukan permohonan kesediaan Bapak/Ibu untuk memberikan ijin penelitian di Laboratorium Bahan Alam dan Laboratorium Farmakologi, bagi mahasiswa/i kami:

Nama : Fathiah Putri Varizza  
NIM : 1911102415115  
Kontak: 082149489564/ [fathiaaptr@gmail.com](mailto:fathiaaptr@gmail.com)

Guna melaksanakan pembuatan skripsi, dengan judul:  
**POTENSI FRAKSI DAUN KELUBUT (Passiflora Foetida L.) SEBAGAI ANTIDIABETES TERHADAP MENCIT JANTAN PUTIH YANG DIINDUKSI ALOKSAN**

Demikian permohonan ini dibuat, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.  
*Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Samarinda, 31 Oktober 2022  
Ketua Program Studi S1 Farmasi  
Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

  
Ika Ayu Mentari, M.Farm.  
NIK: 1121019201

Kampus 1 : Jl. Ir. H. Juanda, No.15, Samarinda  
Kampus 2 : Jl. Pelita, Pesona Mahakam, Samarinda

### Lampiran 3 Surat Keterangan Selesai Penelitian



**UMKT**  
Laboratorium

081230017008  
umkt.ac.id  
web@umkt.ac.id



Nomor : 425/LBU/A.5/C/2023  
Lampiran : -  
Hal : Surat Keterangan Selesai Penelitian

Kepada  
Yth.Mahasiswa  
- Di  
Tempat

**Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh**

Yang berlamban tangan di bawah ini :

Nama : Rini Ermawati S.Pd.,M.Kes  
Jabatan : Kepala Laboratorium  
Instansi : Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Dengan ini menyatakan :

Nama : Fathiah Putri Varizza  
NIM : 1911102415115  
Program Studi : SI Farmasi  
Judul Penelitian : Potensi Ekstrak Etil Asetat Daun Kelubut (*Passiflora Foetida L.*)  
Dari Kecamatan Loa Janan Ilir Sebagai Antidiabetes Terhadap Mencit Putih Jantan  
Yang Diinduksi Aloksan

Telah selesai melakukan penelitian di Laboratorium Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur. Demikian Surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

**Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh**

Samarinda, 2 Muharram 1445 H

20 Juli 2023 M

Kepala Laboratorium Ilmu Kesehatan



Rini Ermawati, S.Pd, M.Kes

NIDN. 1102096902

Kampus 1 : Jl. Ir. H. Juanda, No.15, Samarinda  
Kampus 2 : Jl. Pelita, Pesona Mahakam, Samarinda

## Lampiran 4 Hasil Determinasi Tumbuhan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MULAWARMAN FAKULTAS KEHUTANAN  
LABORATORIUM EKOLOGI DAN KONSERVASI BIODIVERSITAS HUTAN TROPIS  
Alamat : Kampus Unmul Gunung Kebo, Jl. Pesajam Gd. B11 Lt. 1 Samarinda 75123  
Telp./Fax (0541) 7273726, Email: lab.ekobio@fahutan.unmul.ac.id

Samarinda, 03 Agustus 2022

Nomor : 147/UN17.4.08/LL/2022  
Lampiran :  
Perihal : Hasil Identifikasi/Determinasi Tumbuhan

Kepada Yth.  
Bpk./Ibu/Sdr(i). Ayu Faradillah (1911102415028)  
Ketua Program Studi S1 Farmasi UMKT  
di-

Tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami sampaikan hasil identifikasi/determinasi tumbuhan yang saudara kirimkan ke "Herbarium Mulawarman", Laboratorium Ekologi dan Konservasi Biodiversitas Hutan Tropis Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman Samarinda, adalah sebagai berikut:

Kingdom : Plantae  
Phylum : Tracheophyta  
Class : Magnoliopsida  
Order : Malpighiales  
Family : Passifloraceae  
Genus : Passiflora  
Species : *Passiflora foetida* L.  
Synonyms : *Dysosmia foetida* (L.) M.Roem., *Granadilla foetida* (L.) Gaertn. and *Tripsilina foetida* (L.) Raf.  
Common name : Kelubut

Demikian, semoga berguna bagi saudara.

Kepala,

Prof. Dr. Ir. Paulus Matius, M.Sc.  
NIP. 195504111984031001

Tembusan:  
Arsip

## Lampiran 5 Keterangan Kelaikan Etik

	<p>FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG <b>KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN</b> Kampus 3 FKIK Gedung Ibnu Thufail Lantai 2 Jalan Locari, Tlekung Kota Batu E-mail: <a href="mailto:kepk.fkik@uin-malang.ac.id">kepk.fkik@uin-malang.ac.id</a> - Website : <a href="http://www.kepk.fkik.uin-malang.ac.id">http://www.kepk.fkik.uin-malang.ac.id</a></p> <p><b>KETERANGAN KELAIKAN ETIK</b> <i>(ETHICAL CLEARANCE)</i> No. 04/EC/KEPK-FKIK/40/2023</p>
--	---

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK) FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN UIN MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG TELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN:

Judul : Aktivitas Farmakologi Ekstrak Etil Asetat Daun Kelubut (*Passiflora Foetida*, L.) Dari Provinsi Kalimantan Timur Terhadap Mencit (*Mus Musculus*)

Sub Judul : Aktivitas Farmakologi Ekstrak Etil Asetat Daun Kelubut (*Passiflora Foetida*, L.) Dari Provinsi Kalimantan Timur Terhadap Mencit (*Mus Musculus*)

Peneliti :  
- Chaerul Fadly Mochtar Luthfi M, M.Biomed  
- Ayu Faradillah  
- Reni Selviana Devi  
- Fathiah Putri Varizza

Unit / Lembaga : Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Tempat Penelitian : Laboratorium Farmakologi dan Laboratorium Kimia Bahan Alam Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN TERSEBUT TELAH MEMENUHI SYARAT ATAU LAIK ETIK.

Malang, 03 Maret 2023

Ketua

dr. Doby Indrawan ,MMRS  
NIP.19781001201701011113

### Keterangan :

- Keterangan Laik Etik Ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal dikeluarkan.
- Pada akhir penelitian, laporan Pelaksanaan Penelitian harus diserahkan kepada KEPK-FKIK dalam bentuk *soft copy*.
- Apabila ada perubahan protokol dan/atau Perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali pemohonan Kajian Etik Penelitian (Amandemen Protokol).

## Lampiran 6 Perhitungan

### A. Rendemen Ekstrak

Berat simplisia yang dimaserasi = 1500

Berat wadah = 98,89 gram

Berat ekstrak = 96,45 gram

Berat wadah + ekstrak = 195,34 gram

$$\text{Rendemen ekstrak} = \frac{96,45 \text{ gram}}{1500 \text{ gram}} \times 100\% = 6,43\%$$

### B. Dosis Larutan Uji

#### - Dosis Aloksan 150mg/kgBB

Berat badan rerata mencit : 30gram

$$\frac{30 \text{ g}}{1000} \times 150 = 4,5 \text{ mg}$$

$$\frac{4,5 \text{ mg}}{150} \times 10mL = 0,3 \text{ mL}$$

#### - Dosis Glibenklamid 5mg/kgBB

Dosis pada manusia : 5mg/kgBB

Konversi dari manusia ke mencit : 0,0026

Dosis Glibenklamid untuk mencit berat 20g adalah:

$$= 5 \text{ mg} \times 0,0026 \text{ mg}$$

$$= 0,013 \text{ mg/gBB}$$

Pada penelitian ini berat rerata mencit sebesar 30g, maka:

$$\frac{30 \text{ g}}{20 \text{ g}} \times 0,013 \text{ mg/gBB} = 0,0195 \text{ mg/30}$$

#### - Dosis EEADK 250mg/kgBB

Berat badan rerata mencit 30 g

$$\frac{30 \text{ g}}{1000} \times 250 = 7,5 \text{ mg}$$

$$\frac{7,5 \text{ mg}}{250} \times 10mL = 0,3 \text{ mL}$$

#### - Dosis EEADK 500mg/kgBB

Berat badan rerata mencit 28 g

$$\frac{28 \text{ g}}{1000} \times 500 = 14 \text{ mg}$$

$$\frac{14 \text{ mg}}{500} \times 10mL = 0,28 \text{ mL}$$

#### - Dosis EEADK 750mg/kgBB

Berat badan rerata mencit 30 g

$$\frac{30 \text{ g}}{1000} \times 750 = 22,5 \text{ mg}$$

$$\frac{22,5 \text{ mg}}{750} \times 10mL = 0,3 \text{ mL}$$

## Lampiran 7 Analisis Data SPSS

### Uji Normalitas

Tests of Normality						
	kelompok mencit	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk	
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df
gula darah setelah induksi	kontrol negatif	,194	3	.	,996	3
	kontrol positif	,350	3	.	,829	3
	EEDK250mg/kgBB	,238	3	.	,976	3
	EEDK500mg/kgBB	,249	3	.	,968	3
	EEDK750mg/kgBB	,219	3	.	,987	3
gula darah setelah 2 jam	kontrol negatif	,316	3	.	,890	3
	kontrol positif	,206	3	.	,993	3
	EEDK250mg/kgBB	,210	3	.	,991	3
	EEDK500mg/kgBB	,370	3	.	,786	3
	EEDK750mg/kgBB	,193	3	.	,997	3
gula darah setelah 4 jam	kontrol negatif	,326	3	.	,873	3
	kontrol positif	,356	3	.	,818	3
	EEDK250mg/kgBB	,278	3	.	,940	3
	EEDK500mg/kgBB	,258	3	.	,960	3
	EEDK750mg/kgBB	,285	3	.	,932	3
gula darah setelah 6 jam	kontrol negatif	,329	3	.	,869	3
	kontrol positif	,206	3	.	,993	3
	EEDK250mg/kgBB	,314	3	.	,893	3
	EEDK500mg/kgBB	,352	3	.	,826	3
	EEDK750mg/kgBB	,267	3	.	,951	3

a. Lilliefors Significance Correction

## Uji Homogenitas

Test of Homogeneity of Variances					
		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
gula darah setelah induksi	Based on Mean	1,967	4	10	,176
	Based on Median	,373	4	10	,823
	Based on Median and with adjusted df	,373	4	3,961	,819
	Based on trimmed mean	1,789	4	10	,208
gula darah setelah 2 jam	Based on Mean	,121	4	10	,972
	Based on Median	,128	4	10	,969
	Based on Median and with adjusted df	,128	4	9,567	,969
	Based on trimmed mean	,123	4	10	,971
gula darah setelah 4 jam	Based on Mean	,398	4	10	,806
	Based on Median	,046	4	10	,995
	Based on Median and with adjusted df	,046	4	8,232	,995
	Based on trimmed mean	,347	4	10	,840
gula darah setelah 6 jam	Based on Mean	,298	4	10	,873
	Based on Median	,042	4	10	,996
	Based on Median and with adjusted df	,042	4	8,565	,996
	Based on trimmed mean	,263	4	10	,895

## Uji ANOVA

<b>ANOVA</b>							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
gula darah setelah induksi	Between Groups	32574,267	4	8143,567	12,163	,001	
	Within Groups	6695,333	10	669,533			
	Total	39269,600	14				
gula darah setelah 2 jam	Between Groups	53762,933	4	13440,733	16,776	,000	
	Within Groups	8012,000	10	801,200			
	Total	61774,933	14				
gula darah setelah 4 jam	Between Groups	84831,733	4	21207,933	43,782	,000	
	Within Groups	4844,000	10	484,400			
	Total	89675,733	14				
gula darah setelah 6 jam	Between Groups	96851,067	4	24212,767	39,137	,000	
	Within Groups	6186,667	10	618,667			
	Total	103037,733	14				

## Uji LSD

### Multiple Comparisons

LSD							
Dependent Variable	(I) kelompok mencit	(J) kelompok mencit	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
						Lower Bound	Upper Bound
gula darah setelah induksi	kontrol negatif	kontrol positif	65,6666	21,1271	,011	18,5925	112,7408
		EEDK250mg /kgBB	126,000	21,1271	,000	78,9258	173,0742
		EEDK500mg /kgBB	114,000	21,1271	,000	66,9258	161,0742
		EEDK750mg /kgBB	112,333	21,1271	,000	65,2592	159,4075
	kontrol positif	kontrol negatif	-65,6666	21,1271	,011	-112,7408	-18,5925

		EEDK250mg /kgBB	60,3333 3*	21,1271 3	,017	13,2592	107,4075
		EEDK500mg /kgBB	48,3333 3*	21,1271 3	,045	1,2592	95,4075
		EEDK750mg /kgBB	46,6666 7	21,1271 3	,052	-,4075	93,7408
	EEDK250mg /kgBB	kontrol negatif	- 126,000 00*	21,1271 3	,000	-173,0742	-78,9258
	EEDK500mg /kgBB	kontrol positif	- 60,3333 3*	21,1271 3	,017	-107,4075	-13,2592
	EEDK750mg /kgBB		- 12,0000 0	21,1271 3	,583	-59,0742	35,0742
	EEDK750mg /kgBB		- 13,6666 7	21,1271 3	,532	-60,7408	33,4075
	EEDK500mg /kgBB	kontrol negatif	- 114,000 00*	21,1271 3	,000	-161,0742	-66,9258
	EEDK500mg /kgBB	kontrol positif	- 48,3333 3*	21,1271 3	,045	-95,4075	-1,2592
	EEDK250mg /kgBB		12,0000 0	21,1271 3	,583	-35,0742	59,0742
	EEDK750mg /kgBB		- 1,66667	21,1271 3	,939	-48,7408	45,4075
	EEDK750mg /kgBB	kontrol negatif	- 112,333 33*	21,1271 3	,000	-159,4075	-65,2592
	EEDK750mg /kgBB	kontrol positif	- 46,6666 7	21,1271 3	,052	-93,7408	,4075
	EEDK250mg /kgBB		13,6666 7	21,1271 3	,532	-33,4075	60,7408
	EEDK500mg /kgBB		1,66667	21,1271 3	,939	-45,4075	48,7408
gula darah setelah 2 jam	kontrol negatif	kontrol positif	102,333 33*	23,1113 2	,001	50,8381	153,8286

	EEDK250mg /kgBB	174,666 67*	23,1113 2	,000	123,1714	226,1619
	EEDK500mg /kgBB	140,666 67*	23,1113 2	,000	89,1714	192,1619
	EEDK750mg /kgBB	135,333 33*	23,1113 2	,000	83,8381	186,8286
	kontrol positif	kontrol negatif	- 102,333 33*	23,1113 2	,001	-153,8286 -50,8381
	EEDK250mg /kgBB	72,3333 3*	23,1113 2	,011	20,8381	123,8286
	EEDK500mg /kgBB	38,3333 3	23,1113 2	,128	-13,1619	89,8286
	EEDK750mg /kgBB	33,0000 0	23,1113 2	,184	-18,4952	84,4952
	EEDK250mg /kgBB	kontrol negatif	- 174,666 67*	23,1113 2	,000	-226,1619 -123,1714
	kontrol positif	- 72,3333 3*	23,1113 2	,011	-123,8286	-20,8381
	EEDK500mg /kgBB	- 34,0000 0	23,1113 2	,172	-85,4952	17,4952
	EEDK750mg /kgBB	- 39,3333 3	23,1113 2	,120	-90,8286	12,1619
	EEDK500mg /kgBB	kontrol negatif	- 140,666 67*	23,1113 2	,000	-192,1619 -89,1714
	kontrol positif	- 38,3333 3	23,1113 2	,128	-89,8286	13,1619
	EEDK250mg /kgBB	34,0000 0	23,1113 2	,172	-17,4952	85,4952
	EEDK750mg /kgBB	- 5,33333	23,1113 2	,822	-56,8286	46,1619
	EEDK750mg /kgBB	kontrol negatif	- 135,333 33*	23,1113 2	,000	-186,8286 -83,8381

		kontrol positif	- 33,0000 0	23,1113 2	,184	-84,4952	18,4952
		EEDK250mg /kgBB	39,3333 3	23,1113 2	,120	-12,1619	90,8286
		EEDK500mg /kgBB	5,33333 2	23,1113 2	,822	-46,1619	56,8286
gula darah setelah 4 jam	kontrol negatif	kontrol positif	167,333 33*	17,9703 5	,000	127,2929	207,3738
		EEDK250mg /kgBB	220,666 67*	17,9703 5	,000	180,6262	260,7071
		EEDK500mg /kgBB	172,000 00*	17,9703 5	,000	131,9596	212,0404
		EEDK750mg /kgBB	162,333 33*	17,9703 5	,000	122,2929	202,3738
	kontrol positif	kontrol negatif	- 167,333 33*	17,9703 5	,000	-207,3738	- 127,2929
		EEDK250mg /kgBB	53,3333 3*	17,9703 5	,014	13,2929	93,3738
		EEDK500mg /kgBB	4,66667 -	17,9703 5	,800	-35,3738	44,7071
		EEDK750mg /kgBB	- 5,00000	17,9703 5	,786	-45,0404	35,0404
	EEDK250mg /kgBB	kontrol negatif	- 220,666 67*	17,9703 5	,000	-260,7071	- 180,6262
		kontrol positif	- 53,3333 3*	17,9703 5	,014	-93,3738	-13,2929
		EEDK500mg /kgBB	- 48,6666 7*	17,9703 5	,022	-88,7071	-8,6262
		EEDK750mg /kgBB	- 58,3333 3*	17,9703 5	,009	-98,3738	-18,2929
	EEDK500mg /kgBB	kontrol negatif	- 172,000 00*	17,9703 5	,000	-212,0404	- 131,9596
		kontrol positif	- 4,66667	17,9703 5	,800	-44,7071	35,3738

		EEDK250mg /kgBB	48,6666 7*	17,9703 5	,022	8,6262	88,7071
		EEDK750mg /kgBB	- 9,66667	17,9703 5	,602	-49,7071	30,3738
	EEDK750mg /kgBB	kontrol negatif	- 162,333 33*	17,9703 5	,000	-202,3738	- 122,2929
		kontrol positif	5,00000	17,9703 5	,786	-35,0404	45,0404
		EEDK250mg /kgBB	58,3333 3*	17,9703 5	,009	18,2929	98,3738
		EEDK500mg /kgBB	9,66667	17,9703 5	,602	-30,3738	49,7071
		gula darah setelah 6 jam	kontrol negatif	kontrol positif 00*	20,3087 3	,000	167,7493
	kontrol positif	EEDK250mg /kgBB	220,000 00*	20,3087 3	,000	174,7493	265,2507
		EEDK500mg /kgBB	181,000 00*	20,3087 3	,000	135,7493	226,2507
		EEDK750mg /kgBB	155,333 33*	20,3087 3	,000	110,0827	200,5840
		kontrol positif	kontrol negatif 213,000 00*	20,3087 3	,000	-258,2507	- 167,7493
		EEDK250mg /kgBB	7,00000	20,3087 3	,737	-38,2507	52,2507
		EEDK500mg /kgBB	- 32,0000 0	20,3087 3	,146	-77,2507	13,2507
		EEDK750mg /kgBB	- 57,6666 7*	20,3087 3	,018	-102,9173	-12,4160
		EEDK250mg /kgBB	kontrol negatif 220,000 00*	20,3087 3	,000	-265,2507	- 174,7493
		kontrol positif 7,00000	- 7,00000	20,3087 3	,737	-52,2507	38,2507
		EEDK500mg /kgBB	- 39,0000 0	20,3087 3	,084	-84,2507	6,2507

		EEDK750mg /kgBB	- 64,6666 7*	20,3087 3	,010	-109,9173	-19,4160
	EEDK500mg /kgBB	kontrol negatif	- 181,000 00*	20,3087 3	,000	-226,2507	- 135,7493
		kontrol positif	32,0000 0	20,3087 3	,146	-13,2507	77,2507
		EEDK250mg /kgBB	39,0000 0	20,3087 3	,084	-6,2507	84,2507
		EEDK750mg /kgBB	- 25,6666 7	20,3087 3	,235	-70,9173	19,5840
	EEDK750mg /kgBB	kontrol negatif	- 155,333 33*	20,3087 3	,000	-200,5840	- 110,0827
		kontrol positif	57,6666 7*	20,3087 3	,018	12,4160	102,9173
		EEDK250mg /kgBB	64,6666 7*	20,3087 3	,010	19,4160	109,9173
		EEDK500mg /kgBB	25,6666 7	20,3087 3	,235	-19,5840	70,9173

## Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Pengumpulan Sampel



Gambar 2. Pengeringan Sampel



Gambar 3. Pembuatan serbuk simplisia



Gambar 4. Proses Maserasi



Gambar 5. Rotary Evaporator



Gambar 6. Waterbath



Gambar 7. Aklimatisasi Mencit



Gambar 8. Penginduksian Mencit



Gambar 9. Pemberian Perlakuan Secara Peroral

## Lampiran 9 Lembar Konsultasi Skripsi



**UMKT**  
Program Studi  
**Farmasi**

Telp. 0541-748511 Fax.0541-766832

Website <http://farmasi.umkt.ac.id>

email: farmasi@umkt.ac.id



### LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

Nama : Fathiah Putri Varizza

NIM : 1911102415115

Pembimbing : Chaerul Fadly Mochtar Luthfi M.S. Farm.,M. Biomed

Judul Penelitian : Potensi Ekstrak Etil Asetat Daun Kelubut (*Passiflora Foetida L.*) Sebagai Antidiabetes Terhadap Mencit Putih Jantan Yang Diinduksi Aloksan

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Arahan/Masukan	Bukti Konsultasi
1	15 Maret 2022	Pengarahan dalam pemilihan judul dan menyusun skripsi	Mendownload microsoft team sebagai sarana dalam pengerjaan proposal skripsi	
2	20 Maret 2022	Penentuan judul	Dikerjakan sesuai dengan KDM	
3	05 Mei 2022	Revisi bab I dan bab II proposal	Memperbaiki latar belakang dan kerangka teori	
4	14 Mei 2022	Revisi bab 3 proposal	Perhitungan dosis perlu diperhatikan	
5	12 September 2022	Determinasi tumbuhan	Diarahkan determinasi di Unmul	
6	12 Oktober 2022	Pembuatan Ekstrak	Diarahkan agar mendapatkan ekstrak yang lebih kental	
7	19 November 2022	Hewan Uji (Mencit)	Melakukan adaptasi terlebih dahulu selama 7-14 hari	
8	20 November	Uji percobaan dan hasil data uji ke hewan	Melakukan analisis data menggunakan SPSS	
9	02 Desember 2022	Analisis Data	Menggunakan metode Anova	
10	17 Desember 2022	Analisis Data dan Pembahasan	Pembahasan masih kurang lengkap dan perlu ditambahkan	
11	28 Desember 2022	Revisi Skripsi	Melakukan perbaikan	
12	12 Januari 2023	Revisi Skripsi	Melakukan perbaikan	
13	25 Januari 2023	Konsul Skripsi	Diarahkan untuk maju seminar hasil dan belajar agar dapat menguasai materi	

SK 1 : Fathiah Putri Varizza  
[POTENSI EKSTRAK ETIL ASETAT  
DAUN KELUBUT (Passiflora  
foetida L.) SEBAGAI  
ANTIDIABETES TERHADAP  
MENCIT PUTIH JANTAN YANG  
DIINDUKSI ALOKSAN]

by Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

---

Submission date: 14-Dec-2023 11:23AM (UTC+0800)

Submission ID: 2190882524

File name: Fathiah\_Putri\_Varizza\_1911102415115\_Skripsi.docx (538.09K)

Word count: 6906

Character count: 43317

SK 1 : Fathiah Putri Varizza [POTENSI EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN KELUBUT (*Passiflora foetida L.*) SEBAGAI ANTIDIABETES TERHADAP MENCIT PUTIH JANTAN YANG DIINDUKSI ALOKSAN]

ORIGINALITY REPORT

<b>20%</b>	<b>19%</b>	<b>11%</b>	<b>5%</b>
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	<a href="http://dspace.umkt.ac.id">dspace.umkt.ac.id</a> Internet Source	2%
2	<a href="http://123dok.com">123dok.com</a> Internet Source	1 %
3	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	1 %
4	<a href="http://etheses.uin-malang.ac.id">etheses.uin-malang.ac.id</a> Internet Source	1 %
5	<a href="http://media.neliti.com">media.neliti.com</a> Internet Source	1 %
6	<a href="http://repositori.uin-alauddin.ac.id">repositori.uin-alauddin.ac.id</a> Internet Source	1 %
7	Triyatna R. A. Tampubolon, Diana Lalenoh, Harold Tambajong. "PROFIL NYERI DAN PERUBAHAN HEMODINAMIKA PADA PASIEN PASCA BEDAH SEKSIO SESAREA DENGAN ANALGETIK PETIDIN", e-CliniC, 2015	1 %