

Lampiran 1. Perhitungan rumus dengan 3 variasi konsentrasi Ekstrak Kuncup Daun Jati konsentrasi 40%, 35% dan 30%.

Rumus :

$$V1 \cdot M1 = V2 \cdot M2$$

Keterangan :

V1 : Volume Larutan

M1 : Konsentrasi Larutan

V2 : Volume Larutan Perlakuan

M2 : Konsentrasi Larutan yang diinginkan

- a) Pembuatan konsentrasi 40% dalam 100 mL pada konsentrasi 100%.

Dik :

$$M1 = 100\%$$

$$M2 = 40\%$$

$$V2 = 100 \text{ ml}$$

Ditanyakan : $V1 = \dots?$

Penyelesaian :

$$V1 \cdot M1 = V2 \cdot M2$$

$$V1 \cdot 100\% = 100 \text{ mL} \cdot 40\%$$

$$V1 \cdot 100\% = 4000 \text{ ml}\%$$

$$V1 = 4000 \text{ ml \%} / 100\%$$

$$V1 = 40 \text{ ml}$$

Jadi dalam membuat konsentrasi 40% dalam 100 ml Ekstrak digunakan sebanyak 40 ml lalu di tambahkan dengan 60 ml aquades.

- b) Pembuatan konsentrasi 35% dalam 100 ml pada konsentrasi 100%.

Dik :

$$M1 = 100\%$$

$$M2 = 35\%$$

$$V2 = 100 \text{ ml}$$

Ditanyakan : $V1 = \dots?$

Penyelesaian :

$$V1 \cdot M1 = V2 \cdot M2$$

$$V1 \cdot 100\% = 100 \text{ mL} \cdot 35\%$$

$$V1 \cdot 100\% = 3500 \text{ mL}\%$$

$$V1 = 3500 \text{ mL \%} / 100\%$$

$$V1 = 35 \text{ mL}$$

Jadi dalam membuat konsentrasi 35% dalam 100 mL Ekstrak digunakan sebanyak 35 mL lalu di tambahkan dengan 65 mL aquades.

c) Pembuatan konsentrasi 30% dalam 100 mL pada konsentrasi 100%.

Dik :

$$M1 = 100\%$$

$$M2 = 30\%$$

$$V2 = 20\text{mL}$$

Ditanyakan : $V1 = \dots?$

Penyelesaian :

$$V1 \cdot M1 = V2 \cdot M2$$

$$V1 \cdot 100\% = 100\text{mL} \cdot 30\%$$

$$V1 \cdot 100\% = 3000\text{mL}\%$$

$$V1 = 3000 \text{ mL}\% / 100\%$$

$$V1 = 30\text{mL}$$

Jadi dalam membuat konsentrasi 30% dalam 100 mL Ekstrak digunakan sebanyak 30 mL lalu di tambahkan dengan 70 mL aquades.

Lampiran 2. Hasil Uji Kruskal-Wallis Test pada masing – masing konsentrasi dan waktu pewarnaan HE menggunakan Ekstrak Kuncup Daun Jati

Ranks			
	kelompok	N	Mean Rank
Hasil Pemeriksaan	kontrol	3	25,50
	EKDJ 30% 10 menit	3	7,00
	EKDJ 30% 15 menit	3	13,67
	EKDJ 30% 20 menit	3	10,33
	EKDJ 35% 10 menit	3	10,33
	EKDJ 35% 15 menit	3	22,67
	EKDJ 35% 20 menit	3	22,67
	EKDJ 40% 10 menit	3	7,00
	EKDJ 40% 15 menit	3	25,50
	EKDJ 40% 20 menit	3	10,33
	Total	30	

Test Statistics^{a,b}

skor	
Kruskal-Wallis H	23,615
Df	9
Asymp. Sig.	,005

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Lampiran 3. Hasil Uji Man Whitney U Test pada masing – masing konsentrasi dan waktu pewarnaan HE menggunakan Ekstrak Kuncup Daun Jati

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 30% selama 10 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	5,00	15,00
	EKDJ 30% 10 menit	3	2,00	6,00
	Total	6		

Test Statistics ^a	
	skor
Mann-Whitney U	,000
Wilcoxon W	6,000
Z	-2,236
Asymp. Sig. (2-tailed)	,025
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 30% selama 15 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	5,00	15,00
	EKDJ 30% 15 menit	3	2,00	6,00
	Total	6		

Test Statistics ^a	
	skor
Mann-Whitney U	,000
Wilcoxon W	6,000
Z	-2,121
Asymp. Sig. (2-tailed)	,034
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 30% selama 20 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	5,00	15,00
	EKDJ 30% 20 menit	3	2,00	6,00
	Total	6		

Test Statistics ^a	
	skor
Mann-Whitney U	,000
Wilcoxon W	6,000
Z	-2,121
Asymp. Sig. (2-tailed)	,034
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 35% selama 10 menit

Ranks					Test Statistics ^a	
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks	skor	
skor	kontrol	3	5,00	15,00	Mann-Whitney U	,000
	EKDJ 35% 10 menit	3	2,00	6,00	Wilcoxon W	6,000
					Z	-2,121
	Total	6			Asymp. Sig. (2-tailed)	,034
					Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 35% selama 15 menit

Ranks					Test Statistics ^a	
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks	skor	
skor	kontrol	3	4,00	12,00	Mann-Whitney U	3,000
	EKDJ 35% 15 menit	3	3,00	9,00	Wilcoxon W	9,000
					Z	-1,000
	Total	6			Asymp. Sig. (2-tailed)	,317
					Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,700 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 35% selama 20 menit

Ranks					Test Statistics ^a	
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks	skor	
skor	kontrol	3	4,00	12,00	Mann-Whitney U	3,000
	EKDJ 35% 20 menit	3	3,00	9,00	Wilcoxon W	9,000
					Z	-1,000
	Total	6			Asymp. Sig. (2-tailed)	,317
					Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,700 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 40% selama 10 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	5,00	15,00
	EKDJ 40% 10 menit	3	2,00	6,00
	Total	6		

Test Statistics ^a		skor
Mann-Whitney U		,000
Wilcoxon W		6,000
Z		-2,236
Asymp. Sig. (2-tailed)		,025
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]		,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 40% selama 15 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	3,50	10,50
	EKDJ 40% 15 menit	3	3,50	10,50
	Total	6		

Test Statistics ^a		skor
Mann-Whitney U		4,500
Wilcoxon W		10,500
Z		,000
Asymp. Sig. (2-tailed)		1,000
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]		1,000 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Kontrol dan ekstrak kuncup daun jati 40% selama 20 menit

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
skor	kontrol	3	5,00	15,00
	EKDJ 40% 20 menit	3	2,00	6,00
	Total	6		

Test Statistics ^a		skor
Mann-Whitney U		,000
Wilcoxon W		6,000
Z		-2,121
Asymp. Sig. (2-tailed)		,034
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]		,100 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.

Lampiran 4. Hasil Uji Man Whitney U Test antara kelompok perlakuan menggunakan Ekstrak Kuncup Daun Jati pada pewarnaan Hematoksilin Eosin

NO	KELOMPOK	NILAI	KETERANGAN
1	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
2	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,025	Ada perbedaan
3	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	1*	Tidak ada perbedaan
4	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 35% selama 20 menit	0,034	Ada perbedaan
5	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 35% selama 15 menit	0,034	Ada perbedaan
6	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 35% selama 10 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
7	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 30% selama 20 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
8	Ekstrak 30% selama 10 menit dan Ekstrak 30% selama 15 menit	0,114*	Tidak ada perbedaan
9	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,456*	Tidak ada perbedaan
10	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,034	Ada perbedaan
11	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	0,114*	Tidak ada perbedaan
12	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 35% selama 20 menit	0,099*	Tidak ada perbedaan
13	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 35% selama 15 menit	0,099*	Tidak ada perbedaan
14	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 35% selama 10 menit	0,456*	Tidak ada perbedaan
15	Ekstrak 30% selama 15 menit dan Ekstrak 30% selama 20 menit	0,456*	Tidak ada perbedaan
16	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	1*	Tidak ada perbedaan
17	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,034	Ada perbedaan
18	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
19	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 35% selama 20 menit	0,068*	Tidak ada perbedaan
20	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 35% selama 15 menit	0,068*	Tidak ada perbedaan
21	Ekstrak 30% selama 20 menit dan Ekstrak 35% selama 10 menit	1*	Tidak ada perbedaan
22	Ekstrak 35% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	1*	Tidak ada perbedaan
23	Ekstrak 35% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,034	Ada perbedaan
24	Ekstrak 35% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan

25	Ekstrak 35% selama 10 menit dan Ekstrak 35% selama 20 mneit	0,068*	Tidak ada perbedaan
26	Ekstrak 35% selama 10 menit dan Ekstrak 35% selama 15 menit	0,068*	Tidak ada perbedaan
27	Ekstrak 35% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,456*	Tidak ada perbedaan
28	Ekstrak 35% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,034	Ada perbedaan
29	Ekstrak 35% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	0,034	Ada perbedaan
30	Ekstrak 35% selama 15 menit dan Ekstrak 35% selama 20 menit	1*	Tidak ada perbedaan
31	Ekstrak 35% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,068*	Tidak ada perbedaan
32	Ekstrak 35% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
33	Ekstrak 35% selama 20 menit dan Ekstrak 40% selama 10 menit	0,034	Ada perbedaan
34	Ekstrak 40% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,317*	Tidak ada perbedaan
35	Ekstrak 40% selama 10 menit dan Ekstrak 40% selama 15 menit	0,025	Ada perbedaan
36	Ekstrak 40% selama 15 menit dan Ekstrak 40% selama 20 menit	0,034	Ada perbedaan

Keterangan : Tanda * artinya tidak ada perbedaan bermakna

Lampiran 5. Pembuatan Ekstrak Kuncup Daun Jati & Proses pewarnaan Hematoksilin Eosin



Kuncup daun jati yang diambil 2 daun yang berpasangan



Dijemur dibawah matahari



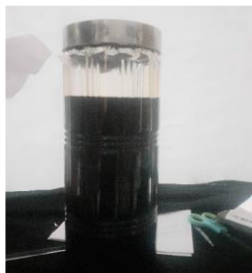
Ditutup dengan kain hitam



Diblender sampai halus



Disaring dengan kain flanel



Direndam dengan pelarut etanol 96% pada toples kaca



Ditutup dengan aluminium foil dan simpan tempat gelap



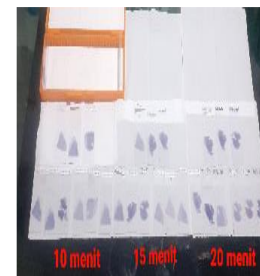
Dilanjutkan proses evaporasi



Persiapan alat dan bahan untuk pewarnaan



Dilakukan pewarnaan Hematoksilin Eosin secara manual



Dilakukan pewarnaan pada 27 preparat



Dilanjutkan tahap mounting

Lampiran 6. Surat Keterangan Layak Etik

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.LB.02.03/1/0115/2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by :

Peneliti utama : Ratu Britania Abidondifu
Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik kesehatan Kemenkes Kupang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"GAMBARAN PEWARNAAN HEMATOKSILIN EOSIN MENGGUNAKAN EKSTRAK KUNCUP DAUN JATI
(Tectona Grandis) DENGAN VARIASI KONSENTRASI DAN WAKTU"**

**"HEMATOXYLIN EOSIN STAINING IMAGE USING TEAK LEAF BUD EXTRACT (Tectona Grandis) WITH VARYING
CONCENTRATIONS AND TIMES"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 21 Mei 2025 sampai dengan tanggal 21 Mei 2026.

This declaration of ethics applies during the period May 21, 2025 until May 21, 2026.

May 21, 2025
Chairperson,



Dr. Yuanita Clara Luhi Rogaleli, S.Si, M.Kes

Lampiran 7. Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Basuki Rahmat Nomor 1 – Naikolan
(Gedung B Lantai I, II Kompleks Kantor Gubernur Lama)
Telp. (0380) 821827, Fax. (0380) 821827 WA : 081236364466
Website : www.dpmpstp.nttprov.id Email : pmptsp.nttprov@gmail.com
KUPANG 85117

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 500.16.7.2-000.9.2/1312/DPMPSTP/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Noldy Hosea Pellokila, S.Sos, MM
Jabatan : Plt. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : Ratu Britania Abidondifu
NIM : PO530333220152
Jurusan/Prodi : Teknologi Laboratorium Medis
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan KEMENKES Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : GAMBARAN PEWARNAAN HEMATOKSILIN EOSIN MENGGUNAKAN
EKSTRAK KUNCUP DAUN JATI (Tectona Grandis) DENGAN VARIASI
KONSENTRASI DAN WAKTU
Lokasi Penelitian : RSUD SK. Lerik Kota Kupang

Waktu Pelaksanaan

- a. Mulai : 30 April 2025
- b. Berakhir : 14 Mei 2025

Dengan ketentuan yang harus ditaati, sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Kesbangpol/DPMPSTP setempat yang akan dijadikan obyek penelitian;
2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/lokus penelitian;
3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang materinya bertentangan dengan topik/judul penelitian sebagaimana dimaksud diatas;
4. Peneliti wajib melaporkan hasil penelitian kepada Gubernur Nusa Tenggara Timur Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT;
5. Surat Izin Penelitian dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 29 April 2025

a.n/ Gubernur Nusa Tenggara Timur
Plt. Kepala Dinas Penanaman Modal
dan PTSP Provinsi NTT,

Noldy Hosea Pellokila, S.Sos, MM
Pembina utama Muda
NIP 197111271998031005

Tembusan :

1. Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang;
2. Wakil Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang
3. Sekretaris Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur di Kupang;

Lampiran 8. Surat Keterangan Hasil Penelitian



PEMERINTAH KOTA KUPANG
LABORATORIUM RSUD S. K. LERIK
JLN.TIMOR RAYA - NO. 134 - PASIR PANJANG
Telp./Fax. (0380) 824157

SURAT KETERANGAN HASIL PENELITIAN

Nama : Ratu Britania Abidondifu
NIM : PO530333220152

Judul Penelitian : **Gambaran Pewarnaan Hematoksilin Eosin Menggunakan Ekstrak Kuncup Daun Jati (Tectona Grandis) Dengan Variasi Konsentrasi Dan Waktu**

Parameter Penilaian:

Skor 1 (Tidak Baik) : Jika inti sel tidak terwarnai, serta sitoplasma tidak terwarnai sehingga tidak dapat dibedakan antara inti sel dan sitoplasma.

Skor 2 (Kurang Baik) : jika inti sel terwarnai kurang jelas, serta sitoplasma terwarnai kurang jelas dan dapat dibedakan antara inti sel dan sitoplasma.

Skor 3 (Baik) : Jika inti sel terwarnai dengan jelas,serta sitoplasma terwarnai dengan jelasn dan dapat dibedakan antar inti sel dan sitoplasma.

Skor Penilaian Sediaan Jaringan Ca mammae yang diwarnai dengan Eosin

Preparat	Parameter Penilaian	
	Inti Sel	Sitoplasma
1	3	3
2	3	3
3	3	3

Skor Penilaian Sediaan Jaringan Ca mammae yang diwarnai dengan Ekstrak Kuncup Daun Jati

NO	30 %			35%			40%		
	10Menit	15 Menit	20 Menit	10Menit	15 Menit	20 Menit	10Menit	15 Menit	20 Menit
1	1	1	1	1	1	2	1	3	1
2	1	2	1	1	3	3	1	3	1
3	1	2	2	2	3	3	1	3	2

Kupang, 20 Mei 2025
Dokter Pemeriksa

dr. Syebens Msi Med. SpPA

Lampiran 9. Surat Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA KUPANG
DINAS KESEHATAN
RSUD S. K. LERIK

Jl. Timor Raya - No. 134 – Pasir Panjang

Telp./Fax. (0380) 824157 | e-mail : rsudsklerik.pemkotkupang@gmail.com

SURAT KETERANGAN

Nomor : B-537/ RSUD.SKL.400.7.22.1/IV/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Joanita Anna Maria Anny Tukan,M.Kes
NIP : 19780724 200804 2 001
Pangkat/Gol : Pembina /IV/a
Jabatan : Plt. Kepala Bagian Tata Usaha
Unit Kerja : RSUD S. K. Lerik Kota Kupang

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Ratu Britania Abidondifu
NIM : PO 5303333220152
Judul Penelitian : **“GAMBARAN PEWARNAAN HEMATOKSILIN EOSIN
MENGUNAKAN EKSTRAK KUNCUP DAUN JATI
(Tectona Grandis) DENGAN VARIASI KONSENTRASI DAN
WAKTU”**
Fak./Jurusan : Teknisi Laboratorium Medis
Universitas/PT : POLTEKES KEMENKES KUPANG

yang bersangkutan benar telah melakukan **Penelitian** di RSUD S.K. Lerik Kota Kupang tanggal 19 Mei 2025.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 21 Mei 2025

An. Direktur RSUD S. K. Lerik
Plt. Kepala Bagian Tata Usaha


dr. Joanita Anna Maria Anny Tukan,M.Kes
NIP. 19780724 200804 2 001

Lampiran 10. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo 1 Iiba, Debobo,
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
telp. (0380) 8800256
e-mail: <http://poltekkeskupang.ac.id>

PERPUSTAKAAN TERPADU

<https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/> ; e-mail: perpustakaanterpadu1@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama : Ratu Britania Abidondifu
Nomor Induk Mahasiswa : PO530333220152
Dosen Pembimbing : Ni Ketut Yuliana Sari, S.ST., M.Imun
Dosen Penguji : Novian Agni Yudhaswara, S.Pd., M.Biomed
Jurusan : Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis
Judul Karya Ilmiah : Gambaran Pewarnaan Hematoksilin Eosin Menggunakan
Ekstrak Kuncup Daun Jati (*Tectona Grandis*) Dengan Variasi
Konsentrasi Dan Waktu

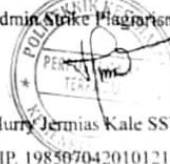
Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 21,78% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 04 September 2025

Admin Strike Plagiarism

Mury Jermias Kale SST

NIP. 19850704201012100



Lampiran 11. Lembar Konsultasi KTI



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo, Liliha, Oebobo,
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
(0380) 8800256
<https://poltekkeskupang.ac.id>

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

NAMA :	Fatu Britania Abidondifu
NIM :	05303333220152
JUDUL :	Gambaran Pewarnaan Hematoksilin Eosin Menggunakan Ekstrek Puncup Daun Jati (Tectona Grandis) dengan Variasi Konsentrasi dan Waktu

No.	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf Pembimbing
1	Konsultasi Judul	22 Agustus 2024	<i>[Signature]</i>
2	Konsultasi Judul	10 September 2024	<i>[Signature]</i>
3	Konsultasi Judul	12 September 2024	<i>[Signature]</i>
4	Konsultasi BAB I	19 September 2024	<i>[Signature]</i>
5	Konsultasi BAB I	26 September 2024	<i>[Signature]</i>
6	Konsultasi BAB I dan BAB II	18 Oktober 2024	<i>[Signature]</i>
7	Konsultasi BAB I dan BAB II	19 Desember 2024	<i>[Signature]</i>
8	Konsultasi BAB I, BAB II dan BAB III	13 Januari 2025	<i>[Signature]</i>
9	Konsultasi BAB I, BAB II dan BAB III	17 Januari 2025	<i>[Signature]</i>
10	Konsultasi BAB II dan BAB III	20 Januari 2025	<i>[Signature]</i>
11	Konsultasi BAB III	23 Januari 2025	<i>[Signature]</i>
12	Konsultasi revisi BAB III	20 Februari 2025	<i>[Signature]</i>

