

LAMPIRAN

Lampiran 1 *Informed Consent*

INFORMED CONSENT **(LEMBAR PERSETUJUAN)**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama :

.....

Tanggal lahir :

.....

Jenis kelamin :

.....

Alamat :

.....

No. Telpon :

.....

Setelah mendapat penjelasan dari saudara peneliti serta mengetahui manfaat dan risiko penelitian yang berjudul **“Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antiinflamasi Teh Daun Kopi Robusta”**, dengan ini menyatakan bersedia/tidak bersedia *) ikut terlibat sebagai subjek penelitian, dengan catatan bila sewaktu-waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun berhak membatalkan persetujuan ini.

...,.....-.....-2024

Responden

(.....)

*) : coret yang tidak perlu

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR

Jalan Sanitasi 1 Sidakarya, Denpasar

Telp : (0361) 710447, Fax : (0361) 710448

Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>

Email : info@poltekkes-denpasar.ac.id



Nomor : PP.04.03/F.XXXII.18/0111/2024
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

15 Januari 2024

Yth. Kepala Kebun Induk Kopi Robusta Pupuan, Kabupaten Tabanan

Sehubungan dengan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI), maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari
NIM : P07134121006
Prodi/Program : TLM/Diploma III
Semester : VI
Judul Proposal : Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antiinflamasi Teh Daun Kopi Robusta

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyanaputri, SKM, MPH

Lampiran 3 Surat Etika Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0536 /2024

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

SKRINING FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS ANTIINFLAMASI TEH DAUN KOPI ROBUSTA

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 13 Mei 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 4 Laporan Hasil Analisis



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

📍 Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
☎ (0361) 710447
🌐 <https://poltekkes-denpasar.ac.id>

LAPORAN HASIL ANALISIS **CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Nomor Sertifikat/*Certificate Number*:
LT-48/05/2024

Matriks Sampel/*Sample Matrix*:
Teh Daun Kopi Robusta

Personil Penghubung/*Contact Person*:
Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari

Tanggal/*Date*:
16 Mei 2024



Signature

Name : Dr. drg. I Gusti Agung Ayu Putu Swastini, M.Biomed
Title : KA Unit Laboratorium

LABORATORY TEST RESULT

No. Sertifikat	: LT-48/05/2024	Tanggal Terima	: 6 April 2024
Sampel Matrix	: Teh Daun Kopi Robusta	Tanggal Pengujian	: 6 April 2024
No. Lab	: BM 203 – 216/04/2024	Tanggal Selesai	: 16 Mei 2024
ID Sampel	: DKR1 – DKR14		

1. Uji Fitokimia The Daun Kopi Robusta

No	Parameter	Kode Responden	Hasil	Satuan	Metode
1	Flavonoid	DKR1	Positif	-	Kualitatif
2	Alkaloid (Dragendorf)	DKR2	Negatif	-	Kualitatif
3	Alkaloid (Mayer)	DKR3	Negatif	-	Kualitatif
4	Alkaloid (Wagner)	DKR4	Negatif	-	Kualitatif
5	Terpenoid	DKR5	Positif	-	Kualitatif
6	Saponin	DKR6	Positif	-	Kualitatif
7	Tanin	DKR7	Positif	-	Kualitatif
8	Steroid	DKR8	Negatif	-	Kualitatif

Hasil pengujian ini tidak untuk digandakan dan hanya berlaku untuk contoh-contoh tersebut di atas.
 This certificate cannot be duplicated and is only valid for the above samples.

LABORATORY TEST RESULT

2. Uji Aktivitas Antiinflamasi

No	Parameter	Kode Responden	Hasil	Satuan	Metode
1	Aktivitas antiinflamasi	DKR9	98.81	%	Stabilisasi Membran
2	Aktivitas antiinflamasi	DKR10	98.67	%	Stabilisasi Membran
3	Aktivitas antiinflamasi	DKR11	98.94	%	Stabilisasi Membran
4	Aktivitas antiinflamasi	DKR12	98.90	%	Stabilisasi Membran
5	Aktivitas antiinflamasi	DKR13	98.91	%	Stabilisasi Membran
6	Aktivitas antiinflamasi	DKR14	98.74	%	Stabilisasi Membran

Hasil pengujian ini tidak untuk digandakan dan hanya berlaku untuk contoh-contoh tersebut di atas.
 This certificate cannot be duplicated and is only valid for the above samples.

Lampiran 5 Hasil Uji Aktivitas Antiinflamasi

06/04/2024, 17:19:19 ASpect/UV - 1.2.3.6173 analytikjena File: F:\TIO 2024\PENELITIAN RARA\Uji Antiinflamasi Teh Daun Kopi Robusta.auv Template: C:\Users\Public\Documents\Analytik Jena\ASpect UV\Reports\Photometry\Photometry_Complete list Settings Modules Photometry General Instrument: SPECORD 210 PLUS - 223F2098C Title: Uji Antiinflamasi Teh Daun Kopi Robusta_Penelitian Rath Measuring parameter: Measure mode Absorbance Wavelengths 560,00 nm Integration time 0.2 s Slit 1 nm Multiple measurement: Count 3 Cyclic for Sample Accessory: Standard cell holder	06/04/2024, 17:19:19 ASpect/UV - 1.2.3.6173 analytikjena Worksheet: Raw Values Samples Name Date/Time Type Blanko 06.04.2024, 16:31:19 B KK - 06.04.2024, 16:33:10 S UK - 06.04.2024, 16:30:53 S KUS 25 1 06.04.2024, 16:30:52 S KUS 25 2 06.04.2024, 16:37:19 S KUS 25 3 06.04.2024, 16:37:19 S US 25 1 06.04.2024, 16:39:47 S US 25 2 06.04.2024, 16:39:20 S US 25 3 06.04.2024, 16:40:46 S KUS 50 1 06.04.2024, 16:47:09 S KUS 50 2 06.04.2024, 16:42:39 S KUS 50 3 06.04.2024, 16:43:11 S US 50 1 06.04.2024, 16:44:52 S US 50 2 06.04.2024, 16:45:21 S US 50 3 06.04.2024, 16:45:47 S KUS 100 1 06.04.2024, 16:49:01 S KUS 100 2 06.04.2024, 16:49:27 S KUS 100 3 06.04.2024, 16:49:52 S US 100 1 06.04.2024, 16:50:27 S US 100 2 06.04.2024, 16:50:59 S US 100 3 06.04.2024, 16:51:13 S KUS 200 1 06.04.2024, 16:52:17 S KUS 200 2 06.04.2024, 16:53:00 S KUS 200 3 06.04.2024, 16:53:22 S US 200 1 06.04.2024, 16:54:59 S US 200 2 06.04.2024, 16:55:22 S US 200 3 06.04.2024, 16:55:19 S KUS 400 1 06.04.2024, 16:57:11 S KUS 400 2 06.04.2024, 16:57:58 S KUS 400 3 06.04.2024, 16:58:00 S
Analytik Jena AG 1/5	Analytik Jena AG 2/5

06/04/2024, 17:19:19 ASpect/UV - 1.2.3.6173 analytikjena Name Date/Time Type US 400 1 06.04.2024, 17:09:29 S US 400 2 06.04.2024, 17:09:44 S US 400 3 06.04.2024, 17:09:22 S KUS 800 1 06.04.2024, 17:09:04 S KUS 800 2 06.04.2024, 17:09:39 S KUS 800 3 06.04.2024, 17:09:01 S US 800 1 06.04.2024, 17:09:55 S US 800 2 06.04.2024, 17:09:39 S US 800 3 06.04.2024, 17:09:02 S KK + 06.04.2024, 17:09:25 S UK + 06.04.2024, 17:11:19 S Statistics 560.00 Mean Std Blanko 0.0000 0.0000 KK - 0.0013 0.0000 UK - 0.0203 0.0000 KUS 25 1 0.0090 0.0000 KUS 25 2 0.0090 0.0000 KUS 25 3 0.0090 0.0000 US 25 1 0.0321 0.0000 US 25 2 0.0322 0.0000 US 25 3 0.0322 0.0000 KUS 50 1 0.0129 0.0000 KUS 50 2 0.0130 0.0001 KUS 50 3 0.0130 0.0000 US 50 1 0.0400 0.0000 US 50 2 0.0400 0.0000 US 50 3 0.0400 0.0000 KUS 100 1 0.0249 0.0000 KUS 100 2 0.0249 0.0000 KUS 100 3 0.0465 0.0000 US 100 1 0.0465 0.0000 US 100 2 0.0465 0.0000 US 100 3 0.0465 0.0000 KUS 200 1 0.0438 0.0000 KUS 200 2 0.0438 0.0000 KUS 200 3 0.0438 0.0000 US 200 1 0.0662 0.0000 US 200 2 0.0662 0.0000	06/04/2024, 17:19:19 ASpect/UV - 1.2.3.6173 analytikjena US 200 3 0.0662 0.0000 KUS 400 1 0.0813 0.0000 KUS 400 2 0.0814 0.0000 KUS 400 3 0.0815 0.0000 US 400 1 0.0814 0.0000 US 400 2 0.0815 0.0000 US 400 3 0.0815 0.0000 US 800 1 0.1447 0.0001 US 800 2 0.1450 0.0000 US 800 3 0.1451 0.0000 US 800 1 0.1703 0.0000 US 800 2 0.1705 0.0000 US 800 3 0.1708 0.0001 KK + 0.0007 0.0001 UK + 0.0144 0.0000 Measure values 560.00 nm 560.00 nm 560.00 nm Blanko -0.0000 0.0000 0.0000 KK - 0.0013 0.0013 0.0012 UK - 0.0203 0.0203 0.0203 KUS 25 1 0.0080 0.0080 0.0080 KUS 25 2 0.0080 0.0080 0.0081 KUS 25 3 0.0080 0.0080 0.0080 US 25 1 0.0321 0.0321 0.0321 US 25 2 0.0322 0.0322 0.0322 US 25 3 0.0322 0.0322 0.0322 KUS 50 1 0.0130 0.0130 0.0129 KUS 50 2 0.0131 0.0130 0.0129 KUS 50 3 0.0130 0.0130 0.0130 US 50 1 0.0400 0.0399 0.0400 US 50 2 0.0400 0.0400 0.0400 US 50 3 0.0400 0.0400 0.0399 KUS 100 1 0.0250 0.0249 0.0249 KUS 100 2 0.0250 0.0249 0.0248 KUS 100 3 0.0248 0.0250 0.0248 US 100 1 0.0465 0.0465 0.0464 US 100 2 0.0465 0.0465 0.0465 US 100 3 0.0465 0.0465 0.0465 KUS 200 1 0.0438 0.0438 0.0437 KUS 200 2 0.0438 0.0437 0.0438 KUS 200 3 0.0438 0.0438 0.0438 US 200 1 0.0662 0.0662 0.0662 US 200 2 0.0662 0.0662 0.0662 US 200 3 0.0662 0.0662 0.0662 KUS 400 1 0.0813 0.0813 0.0813 KUS 400 2 0.0815 0.0814 0.0814 KUS 400 3 0.0815 0.0815 0.0815
Analytik Jena AG 3/5	Analytik Jena AG 4/5

06/04/2024, 17:19:19		ASpectUV - 1.2.3.6173		analytikjena
	560.00 nm	560.00 nm	560.00 nm	
US 400 1	0.1034	0.1034	0.1034	
US 400 2	0.1034	0.1035	0.1035	
US 400 3	0.1036	0.1036	0.1037	
KUS 800 1	0.1447	0.1447	0.1448	
KUS 800 2	0.1449	0.1450	0.1450	
KUS 800 3	0.1451	0.1451	0.1451	
US 800 1	0.1702	0.1703	0.1703	
US 800 2	0.1704	0.1705	0.1705	
US 800 3	0.1707	0.1708	0.1709	
KK +	0.0008	0.0007	0.0007	
UK +	0.0144	0.0144	0.0144	

Analytik Jena AG 5/5

Lampiran 6 Uji Normalitas *Kolmogorov-Smirnov*

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		6
Normal Parameters ^{a, b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.10629417
Most Extreme Differences	Absolute	.241
	Positive	.164
	Negative	-.241
Test Statistic		.241
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c, d}
a. Test distribution is Normal. b. Calculated from data. c. Lilliefors Significance Correction. d. This is a lower bound of the true significance.		

Lampiran 7 Uji Homogenitas Levene

Test of Homogeneity of Variances					
		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Stabilitas	Based on Mean	4.262	6	14	.012
	Based on Median	1.432	6	14	.271
	Based on Median and with adjusted df	1.432	6	5.998	.337
	Based on trimmed mean	4.039	6	14	.015

Lampiran 8 Uji Kruskal-Wallis

Kruskal-Wallis Test

Ranks

	Tipe	N	Mean Rank
Stabilitas	25 ppm	3	8.00
	50 ppm	3	2.00
	100 ppm	3	17.00
	200 ppm	3	11.00
	400 ppm	3	14.00
	800 ppm	3	5.00
	kontrol positif	3	20.00
	Total	21	

Test Statistics^{a,b}

Stabilitas	
Kruskal-Wallis H	19.869
df	6
Asymp. Sig.	.003

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable:
Tipe

Lampiran 9 Uji Beda Nyata Terkecil (BNT)

Multiple Comparisons							
Dependent Variable: Stabilitas							
	(I) Tipe	(J) Tipe	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% ... Lower Bound	Upper Bound
Tukey HSD	25 ppm	50 ppm	.14121667 [*]	.00212024	.000	.1340949	.1483384
		100 ppm	-.12643667 [*]	.00212024	.000	-.1335584	-.1193149
		200 ppm	-.08702667 [*]	.00212024	.000	-.0941484	-.0799049
		400 ppm	-.10180667 [*]	.00212024	.000	-.1089284	-.0946849
		800 ppm	.07060667 [*]	.00212024	.000	.0634849	.0777284
	50 ppm	25 ppm	-.14121667 [*]	.00212024	.000	-.1483384	-.1340949
		100 ppm	-.26765333 [*]	.00212024	.000	-.2747751	-.2605316
		200 ppm	-.22824333 [*]	.00212024	.000	-.2353651	-.2211216
		400 ppm	-.24302333 [*]	.00212024	.000	-.2501451	-.2359016
		800 ppm	-.07061000 [*]	.00212024	.000	-.0777317	-.0634883
	100 ppm	25 ppm	.12643667 [*]	.00212024	.000	.1193149	.1335584
		50 ppm	.26765333 [*]	.00212024	.000	.2605316	.2747751
		200 ppm	.03941000 [*]	.00212024	.000	.0322883	.0465317
		400 ppm	.02463000 [*]	.00212024	.000	.0175083	.0317517
		800 ppm	.19704333 [*]	.00212024	.000	.1899216	.2041651
	200 ppm	25 ppm	.08702667 [*]	.00212024	.000	.0799049	.0941484
		50 ppm	.22824333 [*]	.00212024	.000	.2211216	.2353651
		100 ppm	-.03941000 [*]	.00212024	.000	-.0465317	-.0322883
		400 ppm	-.01478000 [*]	.00212024	.000	-.0219017	-.0076583
		800 ppm	.15763333 [*]	.00212024	.000	.1505116	.1647551
	400 ppm	25 ppm	.10180667 [*]	.00212024	.000	.0946849	.1089284
		50 ppm	.24302333 [*]	.00212024	.000	.2359016	.2501451
		100 ppm	-.02463000 [*]	.00212024	.000	-.0317517	-.0175083
		200 ppm	.01478000 [*]	.00212024	.000	.0076583	.0219017
		800 ppm	.17241333 [*]	.00212024	.000	.1652916	.1795351
	800 ppm	25 ppm	-.07060667 [*]	.00212024	.000	-.0777284	-.0634849
		50 ppm	.07061000 [*]	.00212024	.000	.0634883	.0777317
		100 ppm	-.19704333 [*]	.00212024	.000	-.2041651	-.1899216
		200 ppm	-.15763333 [*]	.00212024	.000	-.1647551	-.1505116
		400 ppm	-.17241333 [*]	.00212024	.000	-.1795351	-.1652916

LSD	25 ppm	50 ppm	.14121667*	.00212024	.000	.1365971	.1458363
		100 ppm	-.12643667*	.00212024	.000	-.1310563	-.1218171
		200 ppm	-.08702667*	.00212024	.000	-.0916463	-.0824071
		400 ppm	-.10180667*	.00212024	.000	-.1064263	-.0971871
		800 ppm	.07060667*	.00212024	.000	.0659871	.0752263
	50 ppm	25 ppm	-.14121667*	.00212024	.000	-.1458363	-.1365971
		100 ppm	-.26765333*	.00212024	.000	-.2722729	-.2630337
		200 ppm	-.22824333*	.00212024	.000	-.2328629	-.2236237
		400 ppm	-.24302333*	.00212024	.000	-.2476429	-.2384037
		800 ppm	-.07061000*	.00212024	.000	-.0752296	-.0659904
	100 ppm	25 ppm	.12643667*	.00212024	.000	.1218171	.1310563
		50 ppm	.26765333*	.00212024	.000	.2630337	.2722729
		200 ppm	.03941000*	.00212024	.000	.0347904	.0440296
		400 ppm	.02463000*	.00212024	.000	.0200104	.0292496
		800 ppm	.19704333*	.00212024	.000	.1924237	.2016629
	200 ppm	25 ppm	.08702667*	.00212024	.000	.0824071	.0916463
		50 ppm	.22824333*	.00212024	.000	.2236237	.2328629
		100 ppm	-.03941000*	.00212024	.000	-.0440296	-.0347904
		400 ppm	-.01478000*	.00212024	.000	-.0193996	-.0101604
		800 ppm	.15763333*	.00212024	.000	.1530137	.1622529
	400 ppm	25 ppm	.10180667*	.00212024	.000	.0971871	.1064263
		50 ppm	.24302333*	.00212024	.000	.2384037	.2476429
		100 ppm	-.02463000*	.00212024	.000	-.0292496	-.0200104
		200 ppm	.01478000*	.00212024	.000	.0101604	.0193996
		800 ppm	.17241333*	.00212024	.000	.1677937	.1770329
	800 ppm	25 ppm	-.07060667*	.00212024	.000	-.0752263	-.0659871
		50 ppm	.07061000*	.00212024	.000	.0659904	.0752296
		100 ppm	-.19704333*	.00212024	.000	-.2016629	-.1924237
		200 ppm	-.15763333*	.00212024	.000	-.1622529	-.1530137
		400 ppm	-.17241333*	.00212024	.000	-.1770329	-.1677937

Lampiran 10 Rekapitulasi Uji Organoleptis

Panelis	Warna	Aroma	Rasa
1	Coklat	Khas teh	Biasa saja
2	Kuning-kemerahan	Khas teh	Biasa saja
3	Kuning-kemerahan	Khas teh	Biasa saja
4	Kuning-kemerahan	Khas teh	Biasa saja
5	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
6	Kuning-kemerahan	Khas teh	Sangat suka
7	Kuning-kemerahan	Khas teh	Sangat suka
8	Kuning-kemerahan	Khas teh	Sangat suka
9	Kuning-kemerahan	Khas teh	Sangat suka
10	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
11	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
12	Coklat	Khas teh	Suka
13	Coklat	Khas teh	Suka
14	Coklat	Khas teh	Suka
15	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
16	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
17	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
18	Coklat	Khas teh	Biasa saja
19	Coklat	Khas teh	Biasa saja
20	Coklat	Khas teh	Biasa saja
21	Coklat	Khas teh	Suka
22	Coklat	Khas teh	Suka
23	Coklat	Khas teh	Tidak suka
24	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
25	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
26	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
27	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
28	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
29	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka
30	Kuning-kemerahan	Khas teh	Suka

Lampiran 11 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository KTI

Lampiran 11 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository KTI

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari
NIM : P07134121006
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2021-2024
Alamat : Perumahan Segeh Sari, Gg. I no. 10 AS
Nomor HP/Email : 087761534591 / desakrara98@gmail.com

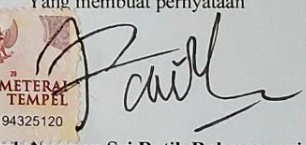
Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa Tugas Akhir dengan Judul : Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antiinflamasi Teh Daun Kopi Robusta

1. Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

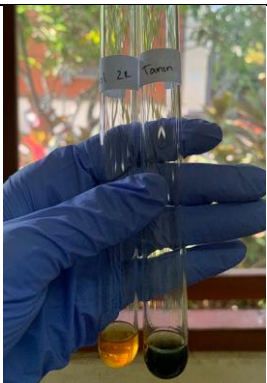
Dengan demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 16 Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari
NIM. P07134121006

Lampiran 12 Dokumentasi Penelitian

		
Pengumpulan daun kopi robusta	Proses pengeringan daun kopi robusta	Pembuatan teh celup daun kopi robusta
		
Pembuatan teh daun kopi robusta	Skrining fitokimia teh daun kopi robusta	Teh daun kopi robusta positif Flavonoid (berubah menjadi kuning Coklat)
		
Teh daun kopi robusta positif Fenol (berubah menjadi hijau tua)	Teh daun kopi robusta positif Tanin (berubah menjadi hijau tua)	Teh daun kopi robusta positif Saponin (terdapat busa yang stabil)



Pembuatan larutan
untuk uji aktivitas
antiinflamasi



Inkubasi larutan untuk
uji aktivitas
antiinflamasi



Sentrifugasi larutan untuk
uji aktivitas antiinflamasi

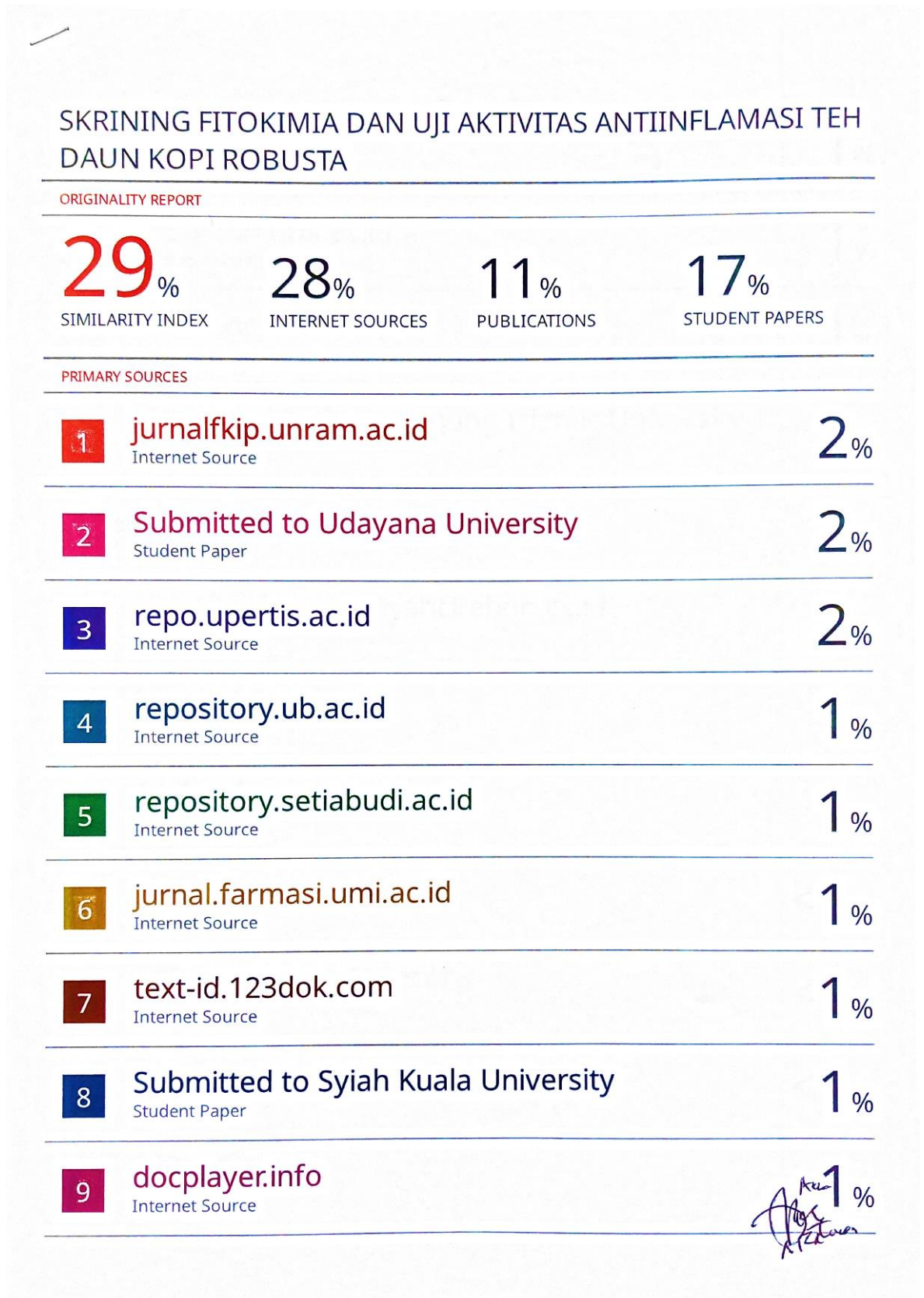


Uji aktivitas
antiinflamasi dengan
spektrofotomer UV-Vis



Uji organoleptis teh
daun kopi robusta

Lampiran 13 Turnitin



Lampiran 14 Bimbingan KTI

Portal
 Perkuliahan
 Perkuliahan (mhs)
 Laporan (Mhs)
 Yudisium (Mhs)

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN AKADEMIK

Edit

Data Skripsi Mahasiswa

N I M

P07134121006

Nama Mahasiswa

Desak Nyoman Sri Ratih Rahmaswari

Info Akademik

Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi
 Fakultas : Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
 Semester : 6

Skripsi

Bimbingan

Jurnal Ilmiah

Seminar Proposal

Syarat Sidang

Sidang Skripsi

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Pengajuan judul proposal KTI		16 Agu 2023	✓
2	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 1		22 Agu 2023	✓
3	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Pergantian topik dan judul baru		30 Agu 2023	✓
4	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Konsultasi terkait bahan alam yang akan digunakan penelitian		26 Sep 2023	✓
5	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Pelaporan hasil uji pendahuluan dan revisi proposal		27 Okt 2023	✓
6	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan persiapan seminar proposal		14 Nop 2023	✓
7	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Revisi dan persiapan seminar proposal		23 Nop 2023	✓
8	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan hasil seminar proposal dan revisi		29 Nop 2023	✓
9	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan hasil penelitian		16 Apr 2024	✓
10	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 5 dan 6		29 Apr 2024	✓
11	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 5 dan 6		6 Mei 2024	✓
12	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Bab 5 dan 6		8 Mei 2024	✓
13	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Revisi Bab 5 dan 6		13 Mei 2024	✓
14	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Revisi Bab 1-6		14 Mei 2024	✓
15	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	ACC KTI		15 Mei 2024	✓
16	196906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Pengajuan berkas seminar hasil		16 Mei 2024	✓
17	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 1		27 Okt 2023	✓
18	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 2		14 Nop 2023	✓
19	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 3		23 Nop 2023	✓
20	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 4		29 Nop 2023	✓
21	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 1-4		29 Nop 2023	✓
22	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	ACC penulisan		29 Nop 2023	✓
23	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 5 dan 6		29 Apr 2024	✓
24	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 1-6		8 Mei 2024	✓
25	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan Bab 1-6		13 Mei 2024	✓
26	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	ACC KTI penulisan		15 Mei 2024	✓

73