

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan																											
		November 2022				Desember 2022				Januari 2023				Februari 2023				Maret 2023				April 2023				Mei 2023			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
A.	Persiapan																												
1.	Penyusunan usulan penelitian	■	■	■	■	■	■																						
2.	Pengumpulan usulan penelitian							■	■																				
3.	Seminar usulan penelitian											■	■																
4.	Revisi seminar usulan penelitian									■	■																		
B.	Pelaksanaan																												
1.	Pengurusan izin penelitian											■	■																
2.	Pengumpulan data													■	■	■	■												
3.	Pengolahan dan analisis data															■	■	■											
C.	Tahap Akhir																												
1.	Penyusunan laporan																	■	■	■	■	■	■	■	■				
2.	Ujian hasil penelitian																									■	■		
3.	Revisi laporan KTI																											■	■

Lampiran 2 Rencana Anggaran Biaya Penelitian

No.	Jenis Kegiatan	Jumlah	Harga Satuan	Biaya
A. Tahap Persiapan				
1	Penyusunan proposal	1	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00
2	Penggandaan proposal	4	Rp. 20.000,00	Rp. 80.000,00
3	Jilid cover proposal	3	Rp. 7.000,00	Rp. 21.000,00
Sub Total Biaya				Rp. 151.000,00
B. Tahap Pelaksanaan				
1	Sampel bunga rosella	500 gram	Rp. 40.000,00	Rp. 40.000,00
2	Sampel daun seledri	500 gram	Rp. 20.000,00	Rp. 20.000,00
3	Nurse cap	1 kotak	Rp. 30.000,00	Rp. 30.000,00
4	Handsocon	1 kotak	Rp. 35.000,00	Rp. 35.000,00
5	Kantong teh celup	1 kotak	Rp. 25.000,00	Rp. 25.000,00
6	Preparasi sampel	1	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00
7	Skrining fitokimia	3	Rp. 125.000,00	Rp. 375.000,00
8	Aktivitas antioksidan	3	Rp. 85.000,00	Rp. 255.000,00
Sub Total Biaya				Rp. 830.000,00
C. Tahap Akhir				
1	Penyusunan KTI	1	Rp. 100.000,00	Rp. 100.000,00
2	Penggandaan KTI	4	Rp. 50.000	Rp. 200.000,00
3	Jilid cover KTI	4	Rp. 10.000,00	Rp. 40.000,00
Sub Total Biaya				Rp. 340.000,00
D. Biaya Tambahan				
1	Transportasi	-	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00
Sub Total Biaya				Rp. 50.000,00
Total Biaya				Rp. 1.371.000,00
2	Biaya tak terduga	10% dari pengeluaran		Rp. 137.100,00
Grand Total				Rp. 1.508.100,00

Lampiran 3 Surat Izin Penelitian



Nomor : PP.04.03/034/0147/2023 24 Januari 2023
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Warmadewa

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, maka dengan ini kami mohon agar berkenan memberikan izin pemeriksaan sampel penelitian mahasiswa kami di Laboratorium Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Warmadewa. Adapun mahasiswa yang akan melakukan pemeriksaan sampel penelitian sebagai berikut :

Nama : Ade Aussie Radha Damora
NIM : P07134120023
Prodi/Program : TLM/Diploma III
Semester : VI
Judul Proposal : Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Pada Teh Kombinasi Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) Dan Daun Seledri (*Apium graveolens* L.)

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

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



Cokorda Dewi Widhya Hana Sundari,
SKM, M.Si

Tembusan :
1. Kepala Laboratorium Pertanian Universitas Warmadewa



Lampiran 4 Surat *Ethical Approval*



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)
Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan
Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448
Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



PERSETUJUAN ETIK / ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0031 /2023

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 Aktivitas Antioksidan Pada Teh Kombinasi Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) Dan Daun Seledri (*Apium graveolens* L.)

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ade Aussie Radha Damora

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 perparjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 10 Februari 2023

Ketua,



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

Lampiran 5 Lembar Permohonan Panelis

Lembar Permohonan Panelis

Kepada :

Yth. Calon Panelis

Di Banjar Pamesan

Ketewel

Dengan hormat,

Saya mahasiswi D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Denpasar Semester VI bermaksud akan melakukan penelitian tentang **Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Pada Teh Kombinasi Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*) Dan Daun Seledri (*Apium graveolens L.*)** sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-III Teknologi Laboratorium Medis.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kandungan senyawa metabolit sekunder, aktivitas antioksidan dan uji organoleptik teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri. Untuk tujuan tersebut peneliti memohon kesediaan Bapak/Saudara untuk menjadi panelis yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya, saya mengucapkan terimakasih.

Gianyar,.....
Peneliti,

Ade Aussie Radha Damora
NIM. P07134120023

LEMBAR PERSETUJUAN
(*Informed Consent*)
Sebagai Peserta Penelitian

Yang terhormat Bapak/Saudara, kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksamadan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Pada Teh Kombinasi Bunga Rosella (<i>Hibiscus sabdariffa L.</i>) Dan Daun Seledri (<i>Apium graveolens L.</i>)
Peneliti Utama	Ade Aussie Radha Damora
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Banjar Pamesan Ketewel
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kandungan senyawa metabolit sekunder, aktivitas antioksidan dan uji organoleptik teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri. Jumlah panelis untuk uji organoleptik sebanyak 30 orang.

Panelis akan disajikan teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri ketiga formulasi. Uji organoleptik yang dilakukan panelis meliputi tiga parameter yaitu rasa, aroma dan warna, ketiga formulasi teh bunga rosella dan daun seledri, setelah melalukan uji organoleptik, panelis diharapkan menjawab kuesioner yang telah disajikan.

Atas kesedian dan partisipasi panelis dalam penelitian ini maka akan ada imbalan sebagai pengganti waktu yang telah diluangkan untuk penelitian ini. Bapak/Saudara akan diberi *feedback* berupa bingkisan kepada panelis. Kompensasi lain yaitu peneliti akan menanggung biaya perawatan jika terjadi kecelakaan saat melakukan uji organoleptik.

Jika setuju untuk menjadi peserta peneltian ini, Bapak/Saudara/ diminta untuk

menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian” setelah Bapak/Saudara benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Saudara akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Demikian surat pernyataan ini dibuat tanpa ada pemaksaan dari pihak manapun dan informasi yang diperoleh dapat digunakan sepenuhnya untuk kepentingan penelitian. Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Apabila sewaktu-waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun berhak membatalkan persetujuan ini. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : CP = Ade Aussie Radha Damora (087861119462)

Tanda tangan Bapak/Saudara dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Saudara telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta penelitian.**

Peserta/Panelis Penelitian,

Peneliti,

Tanggal : / /

Tanggal : / /

Saksi :

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Tanggal : / /

Lampiran 7 Data Hasil Uji Laboratorium Skrining Fitokimia



NAMA : Ade Aussie Radha Damora
 INSTANSI : Poltekkes Kemenkes Denpasar
 JENIS SAMPEL : Teh Rosella + Seledri

NO	JENIS UJI	HASIL			Keterangan
		1 : 1	1 : 2	2 : 1	
1	Alkaloid (Mayer)	-/Negatif	-/Negatif	-/Negatif	Tidak Terdapat Endapan Putih
2	Alkaloid (Dragendroff)	-/Negatif	-/Negatif	-/Negatif	Tidak Terdapat Endapan Merah
3	Flavonoid	+/Positif	+/Positif	+/Positif	Warna Merah
4	Tanin	+/Positif	+/Positif	+/Positif	Warna Coklat Kehijauan
5	Steroid	-/Negatif	-/Negatif	-/Negatif	Tidak Terdapat Perubahan Warna
6	Saponin	+/Positif	+/Positif	+/Positif	Terdapat Busa

Mengetahui,
 Kepala Laboratorium Ilmu-Ilmu Dasar

Ir. Ni Ketut Sri Rukmini, M.P
 NIP. 196107011994032001

Denpasar, 02 Maret 2023
 Laboran.

NI Made Dely Janurianti, S.TP, M.TP
 NIK. 230990291

Lampiran 8 Data Hasil Uji Laboratorium Aktivitas Antioksidan

PAYASAN KESEJAHTERAAN KORPRI PROPINSI BALI

 **UNIVERSITAS WARMADewa**
Bermitra, Berprestasi, Berkeadilan dan Berkeadilan Sejak 1974

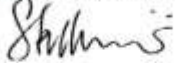
FAKULTAS PERTANIAN


NAMA : Ade Aussie Radha Damora
INSTANSI : Poltekkes Kemenkes Denpasar
JENIS SAMPEL : Teh Rosella + Seledri

No	Jenis Sampel	IC 50 (ppm)	Kategori Antioksidan
1	Teh Rosella + Seledri (1 : 1)	198,04	Lemah
2	Teh Rosella + Seledri (1 : 2)	187,15	Lemah
3	Teh Rosella + Seledri (2 : 1)	184,48	Lemah

Mengetahui,
Kepala Laboratorium Ilmu-Ilmu Dasar


Ir. Ni Ketut Sri Rukmini, M.P
NIP. 196107011994032001

Denpasar, 02 Maret 2023
Laboran,


Ni Made Defy Janurianti, S.TP, M.TP
NIK. 230990291

Lampiran 9 Rekapitulasi Pengukuran Absorbansi dan IC₅₀

Formulasi	Konsentrasi	Absorbansi			% Inhibisi		
		I	II	III	I	II	III
Formulasi I	0	0,457	0,457	0,457	0,000	0,000	0,000
	100	0,306	0,287	0,305	33,042	37,199	33,260
	160	0,247	0,236	0,239	45,952	38,359	47,702
	220	0,192	0,204	0,200	57,987	55,361	56,236
	280	0,159	0,158	0,154	65,208	65,427	66,302
	320	0,126	0,124	0,127	72,429	72,867	72,210
Formulasi II	0	0,457	0,457	0,457	0,000	0,000	0,000
	100	0,309	0,310	0,308	32,385	32,166	32,604
	160	0,259	0,267	0,249	43,326	41,575	45,514
	220	0,188	0,190	0,162	58,862	58,425	64,551
	280	0,113	0,140	0,111	75,274	69,365	75,711
	320	0,105	0,096	0,081	77,024	78,993	82,276
Formulasi III	0	0,457	0,457	0,457	0,000	0,000	0,000
	100	0,294	0,288	0,289	35,667	36,980	36,761
	160	0,249	0,256	0,237	45,514	43,982	48,140
	220	0,187	0,184	0,185	59,081	59,737	59,519
	280	0,138	0,101	0,130	69,803	77,899	71,554
	320	0,097	0,099	0,096	78,775	78,377	78,993

Lampiran 10 Contoh Perhitungan Aktivitas Antioksidan Formulasi III

1. Persentase inhibisi pada seri konsentrasi 100 ppm

$$\begin{aligned}\% \text{ Inhibisi} &= \frac{[\text{Abs. Kontrol} - \text{Abs. Sampel}]}{\text{Abs. Kontrol}} \times 100\% \\ &= \frac{[0,457 - 0,290]}{0,457} \times 100\%\end{aligned}$$

$$\% \text{ Inhibisi} = 36,470$$

2. Penentuan IC50

$$y = 0,2396x + 5,7981$$

$$50 = 0,2396x + 5,7981$$

$$x = \frac{50 - 5,7981}{0,2396}$$

$$x = 184,482 \text{ ppm}$$

3. Penentuan nilai aktivitas antioksidan

$$\begin{aligned}\text{Nilai AAI} &= \left(\frac{40}{184,482} \right) \\ &= 0,217\end{aligned}$$

4. Contoh perhitungan konsentrasi sampel 100 ppm

$$V_1 \cdot M_1 = V_2 \cdot M_2$$

$$V_1 \cdot 5000 = 100 \cdot 10$$

$$V_1 = \frac{1000}{5000}$$

$$= 0,2 \text{ ml}$$

Lampiran 11 Rekapitulasi Data Uji Organoleptik

Panelis	Formulasi 1 (1:1) Bunga Rosella : Daun Seledri			Formulasi 2 (1:2) Bunga Rosella : Daun Seledri			Formulasi 3 (2:1) Bunga Rosella : Daun Seledri		
	Rasa	Aroma	Warna	Rasa	Aroma	Warna	Rasa	Aroma	Warna
1	5	5	2	4	5	2	5	4	2
2	4	4	4	4	4	4	4	4	2
3	4	4	4	2	4	3	4	4	2
4	4	4	4	4	4	4	5	4	2
5	3	5	2	4	4	2	5	4	2
6	4	5	2	4	4	3	4	4	2
7	4	4	2	4	4	3	4	4	2
8	4	5	2	4	5	3	4	4	2
9	2	4	2	3	4	2	4	4	2
10	4	4	2	2	3	3	4	4	2
11	3	4	4	3	5	2	5	4	2
12	5	5	2	3	4	3	5	4	4
13	3	4	2	2	3	2	4	4	2
14	4	4	3	4	5	4	5	4	4
15	4	4	2	3	3	3	4	4	2
16	2	4	2	4	4	2	5	4	4
17	2	4	3	3	3	3	5	4	2
18	4	4	2	3	3	2	4	5	4
19	5	5	2	2	4	2	5	4	2
20	2	4	2	2	3	3	4	5	4
21	5	4	2	3	4	2	5	4	4
22	4	4	2	3	3	2	4	4	4
23	2	5	2	2	4	2	5	5	2
24	4	5	4	4	5	3	4	5	2
25	4	5	4	4	5	3	4	5	2
26	4	4	2	3	4	2	4	4	2
27	4	5	2	4	4	2	4	4	2
28	4	4	2	4	4	2	4	4	2
29	5	4	2	4	4	3	4	4	2
30	4	4	2	4	3	2	4	4	2
Total	2= 16,6% (5 orang)	4 = 66,6% (20 orang)	2= 73,3% (22 orang)	2= 20% (6 orang)	3= 26,6 % (8 orang)	2= 50% (15 orang)	4= 63,3% (19 orang)	4= 83,3% (25 orang)	2= 76,7% (23 orang)
	3= 10% (3 orang)	5= 33,3% (10 orang)	3= 6,6% (2 orang)	3= 30% (9 orang)	4= 53,3% (16 orang)	3= 40% (12 orang)	5= 36,6 % (11 orang)	5= 16,7% (5 orang)	4= 23,3% (7 orang)

4=	4=	4=	5= 20%	4=
56,6%	20%	50%	(6	10%
(17	(6	(15	orang)	(3
orang)	orang)	orang)		orang)
5=				
16,6%				
(5				
orang				

Rasa

Keterangan :

- 1 : Sangat tidak suka
- 2 : Tidak suka
- 3 : Biasa
- 4 : Suka
- 5 : Sangat suka

Aroma

Keterangan :

- 1 : Sangat tidak harum
- 2 : Tidak harum
- 3 : Netral
- 4 : Harum
- 5 : Sangat harum

Warna

Keterangan :

- 1 : Sangat tidak pekat
- 2 : Tidak pekat
- 3 : Netral
- 4 : Pekat
- 5 : Sangat pekat

Lampiran 12 Dokumentasi Hasil Penelitian

Preparasi sampel



Pemetikan sampel



Pemisahan biji bunga rosella dan daun seledri



Pencucian sampel



Pelayuan sampel



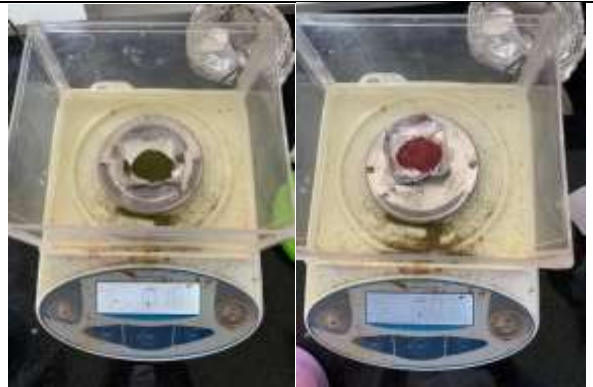
Pengovenan sampel



Penghalusan dan pengayakan



Setelah dihaluskan dan diayak



Penimbangan sesuai formulasi



Setelah ditimbang



Dimasukkan kedalam kantong teh



Perebusan akuades hingga suhu 65°C

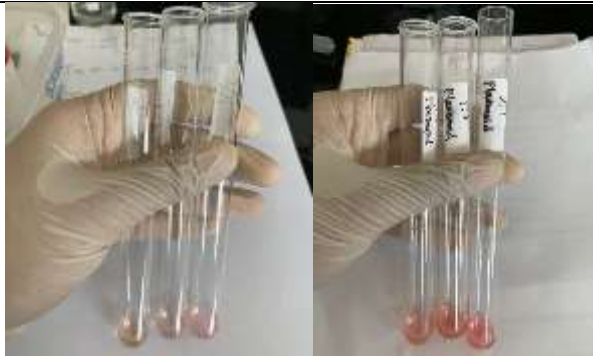


Penyeduhan teh



Setelah penyaringan

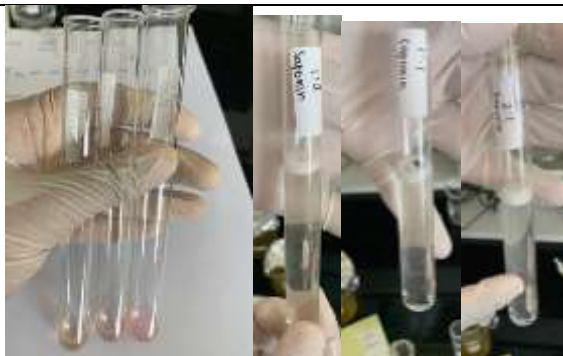
Pengujian



Hasil positif flavonoid sebelum dan sesudah reaksi



Hasil positif tanin sebelum dan sesudah reaksi



Hasil positif steroid sebelum dan sesudah reaksi



larutan DPPH



Larutan blanko uji aktivitas antioksidan



Penentuan panjang gelombang maksimum



Pembuatan larutan seri konsentrasi



Inkubasi setelah ditambahkan larutan DPPH



Setelah diinkubasi dan pengukuran absorbansi



Pengukuran menggunakan spektrofotometri UV-Vis



Uji organoleptik teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri



Uji organoleptik teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri



Uji organoleptik teh kombinasi bunga rosella dan daun seledri



Data Skripsi Mahasiswa	
N I M	107134120023
Nama Mahasiswa	Ada Kusni Radha Damara
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Semester : 6

 Skripsi | **Bimbingan** | Jumlah Daftar | Seminar Proposal | Nyarat Siblog

Bimbingan				
No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Dikusi mengenai pengkajian permasalahan penelitian	17 Okt 2022	✓
2	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Dikusi mengenai topik penelitian	30 Okt 2022	✓
3	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Dikusi mengenai judul penelitian	2 Nov 2022	✓
4	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	ACC judul Penelitian	6 Nov 2022	✓
5	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Bimbingan Bab 1-4 Proposal Penelitian	12 Nov 2022	✓
6	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi Bab 1-4 Proposal penelitian	16 Nov 2022	✓
7	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi Bab 1-4 Proposal Penelitian	1 Des 2022	✓
8	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi Bab 1-4 Proposal Penelitian	9 Des 2022	✓
9	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	ACC Bab 1-4 Proposal Penelitian	12 Des 2022	✓
10	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Bimbingan tatacara penulisan Proposal penelitian	12 Des 2022	✓
11	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Bimbingan tatacara penulisan, daftar pustaka	13 Des 2022	✓
12	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Revisi tatacara penulisan, daftar pustaka	14 Des 2022	✓
14	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Revisi tatacara penulisan, daftar pustaka dan ACC	15 Des 2022	✓
15	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Bimbingan hasil revisi seminar Proposal dan ACC	10 Jan 2023	✓
16	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Bimbingan Bab 5 Hasil penelitian dan Perbaikan Karya Tulis Ilmiah	25 Apr 2023	✓
17	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi abstrak, Bab 5 dan Bab 6 Karya Tulis Ilmiah	9 Mei 2023	✓
18	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi abstrak, Bab 5 dan Bab 6 Karya Tulis Ilmiah	15 Mei 2023	✓
19	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi abstrak, Bab 5 dan Bab 6 Karya Tulis Ilmiah	17 Mei 2023	✓
20	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi abstrak, Bab 5 dan Bab 6 Karya Tulis Ilmiah	18 Mei 2023	✓
21	198803162009122001 - NUR HABIBAH, S.Si,M.Sc	Revisi abstrak, Bab 5, Bab 6 dan ACC Karya Tulis Ilmiah	22 Mei 2023	✓
22	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Bimbingan Abstrak, Bab 5-6 dan Daftar Pustaka	15 Mei 2023	✓
23	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Revisi Abstrak, Bab 5-6 dan Daftar Pustaka	16 Mei 2023	✓
24	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Revisi Abstrak, Bab 5-6	17 Mei 2023	✓
25	196912172002122001 - Dr. Irig. I GUSTI AGUNG AFU DharmaWATI, M.Biomed	Revisi Bab 5-6 dan ACC	19 Mei 2023	✓

LEMBAR BIMBINGAN KTI (KARYA TULIS ILMIAH)

Pembimbing Utama : Nur Hidayah, S.Si, M.Sc

NO	MATERI BIMBINGAN	TANGGAL	TTD PEMBIMBING
1.	Pemaculahan Penelitian	12/10/2022	<i>F</i>
2.	Topik Penelitian	30/11/2022	<i>F</i>
3.	Judul Penelitian	02/12/2022	<i>F</i>
4.	Pengempurnaan Judul Penelitian	06/11/2022	<i>F</i>
5.	Bimbingan Bab 1-4 draft proposal	12/11/2022	<i>F</i>
6.	Bimbingan revisi Ke-1 draft proposal penelitian (Bab 1-4)	16/11/2022	<i>F</i>
7.	Bimbingan revisi Ke-2 draft proposal penelitian (Bab 1-4)	01/12/2022	<i>F</i>
8.	Bimbingan revisi Ke-3 bab 1-4 draft proposal penelitian	08/12/2022	<i>F</i>
9.	Bimbingan BAB 1-a. ACC	12/12/2022	<i>F</i>
10.	Bimbingan BAB V dan BAB VI	25/01/2023	<i>F</i>
11.	Bimbingan BAB V dan BAB VI	09/02/2023	<i>F</i>
12.	Bimbingan BAB V dan BAB VI	15/02/2023	<i>F</i>
13.	Bimbingan Abstrak, BAB V dan BAB VI	19/02/2023	<i>F</i>
14.	Bimbingan Abstrak, BAB V dan DNM	19/02/2023	<i>F</i>
15.	Bimbingan Abstrak, BAB V-U, ACC	22/02/2023	<i>F</i>

LEMBAR BIMBINGAN KTI (KARYA TULIS ILMIAH)

Pembimbing Pendamping : Dr. drg. IGA Ayu Darmawati, M. Bioned

NO	MATERI BIMBINGAN	TANGGAL	TTD PEMBIMBING
1	Bimbingan Penulisan Babo 1-4	12/12/2022	<i>M</i>
2	Bimbingan Penulisan Babo 1-4, ACC	10/12/2022	<i>M</i>
3	Bimbingan Penulisan Abstrak, Babo 5 dan 15/02/2023	15/02/2023	<i>M</i>
4	Bimbingan Penulisan Abstrak, Babo 5 dan 15/02/2023	15/02/2023	<i>M</i>
5	Bimbingan Penulisan Abstrak, Babo 5 dan 17/02/2023	17/02/2023	<i>M</i>
6	Bimbingan Penulisan Kesimpulan, ACC	09/02/2023	<i>M</i>

SKRINING FITOKIMIA DAN
AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PADA
TEH KOMBINASI BUNGA
ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa*
L.) DAN DAUN SELEDRI (*Apium
graveolens* L.)

by Ade Aussie Radha Damora

Submission date: 20-May-2023 02:30PM (UTC+0700)

Submission ID: 2095943240

File name: 2_CEK_TURNITIN_RADHA_organized.pdf (842.9K)

Word count: 10934

Character count: 67992

SKRINING FITOKIMIA DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PADA TEH
KOMBINASI BUNGA ROSELLA (*Hibiscus sabdariffa* L.) DAN
DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* L.)

ORIGINALITY REPORT

28%
SIMILARITY INDEX

28%
INTERNET SOURCES

15%
PUBLICATIONS

18%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.ub.ac.id Internet Source	3%
2	repository.stikesdrsoebandi.ac.id Internet Source	3%
3	es.scribd.com Internet Source	2%
4	library.stfibp.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
6	www.scribd.com Internet Source	1%
7	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	1%
8	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	1%
	123dok.com	