

LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Analisis Data

a. Uji normalitas *Shapiro-Wilk*

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kontrol Positif	.279	4	.	.923	4	.556
Etanol Ekstrak Bunga Gemitir 5%	.277	4	.	.845	4	.209
Etanol Ekstrak Bunga Gemitir 10%	.329	4	.	.895	4	.406
Etanol Ekstrak Bunga Gemitir 15%	.237	4	.	.880	4	.338
Etanol Ekstrak Bunga Gemitir 20%	.214	4	.	.963	4	.798

a. Lilliefors Significance Correction

b. Uji homogenitas *Levene*

Tests of Homogeneity of Variances

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Diameter Zona Hambat	Based on Mean	2.898	5	18	.043
	Based on Median	1.796	5	18	.164
	Based on Median and with adjusted df	1.796	5	7.244	.229
	Based on trimmed mean	2.607	5	18	.061

c. Uji *One Way Anova (Welch)*

ANOVA

Diameter Zona Hambat

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2186.158	5	437.232	2459.428	<.001
Within Groups	3.200	18	.178		
Total	2189.358	23			

d. Uji *Post Hoc Games-Howell*

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Diameter Zona Hambat

Games-Howell

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
K (-)	K (+)	-25.47500 [*]	.17017	<.001	-26.4421	-24.5079
	5%	-21.65000 [*]	.36629	<.001	-23.7316	-19.5684
	10%	-24.12500 [*]	.06292	<.001	-24.4826	-23.7674
	15%	-24.57500 [*]	.29545	<.001	-26.2541	-22.8959
	20%	-28.92500 [*]	.11087	<.001	-29.5551	-28.2949
K (+)	K (-)	25.47500 [*]	.17017	<.001	24.5079	26.4421
	5%	3.82500 [*]	.40389	.003	1.9660	5.6840
	10%	1.35000 [*]	.18143	.012	.4657	2.2343
	15%	.90000	.34095	.245	-.5811	2.3811
	20%	-3.45000 [*]	.20310	<.001	-4.3054	-2.5946
5%	K (-)	21.65000 [*]	.36629	<.001	19.5684	23.7316
	K (+)	-3.82500 [*]	.40389	.003	-5.6840	-1.9660
	10%	-2.47500 [*]	.37165	.028	-4.5027	-.4473
	15%	-2.92500 [*]	.47059	.007	-4.8271	-1.0229
	20%	-7.27500 [*]	.38270	<.001	-9.2195	-5.3305
10%	K (-)	24.12500 [*]	.06292	<.001	23.7674	24.4826
	K (+)	-1.35000 [*]	.18143	.012	-2.2343	-.4657
	5%	2.47500 [*]	.37165	.028	.4473	4.5027
	15%	-.45000	.30208	.693	-2.0656	1.1656
	20%	-4.80000 [*]	.12748	<.001	-5.3559	-4.2441
15%	K (-)	24.57500 [*]	.29545	<.001	22.8959	26.2541
	K (+)	-.90000	.34095	.245	-2.3811	.5811
	5%	2.92500 [*]	.47059	.007	1.0229	4.8271
	10%	.45000	.30208	.693	-1.1656	2.0656
	20%	-4.35000 [*]	.31557	.001	-5.8828	-2.8172
20%	K (-)	28.92500 [*]	.11087	<.001	28.2949	29.5551
	K (+)	3.45000 [*]	.20310	<.001	2.5946	4.3054
	5%	7.27500 [*]	.38270	<.001	5.3305	9.2195
	10%	4.80000 [*]	.12748	<.001	4.2441	5.3559
	15%	4.35000 [*]	.31557	.001	2.8172	5.8828

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

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



Jl. P. Moyo No. 33 Pedungan, Denpasar Selatan-Bali-802222,
Telp. (0361) 720084, e-mail : unitlab.polkesden@gmail.com



Yth. Kepala Unit Laboratorium Terpadu
Poltekkes Kemenkes Denpasar
Di – Denpasar

Denpasar, 12 Maret 2026

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum
NIM / NIP : P07134222040
Prodi/Jurusan : STR/Teknologi Laboratorium Medis
Jabatan : Mahasiswa
No Hp : 0895391114418

Dengan ini saya bermaksud untuk mengajukan permohonan :

1. Penggunaan Laboratorium untuk penelitian, yaitu :

judul penelitian : Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Gemitir (*Tagetes erecta* Linn.) terhadap *Staphylococcus aureus* dengan Metode Difusi Cakram
parameter/ metode pengujian : Uji Daya Hambat Metode Difusi Cakram
durasi penggunaan : 3 hari
tanggal penggunaan : 23 Februari s.d 25 Februari 2026

2. Sewa alat / pembelian bahan

No	Nama Alat / Bahan	Jumlah	Durasi Penggunaan / Tanggal Penggunaan	Keterangan
1.	Autoclave	1 buah	1 hari / 23 Februari 2026	Dalam hal alat mengalami kerusakan selama masa sewa, penyewa bertanggung jawab atas biaya perbaikan atau penggantian sesuai dengan jenis dan penyebab kerusakan, kecuali jika kerusakan disebabkan oleh keausan normal atau faktor lain yang tidak dapat dihindari.
2.	BSC	1 buah	1 hari / 23 Februari 2026	
3.	Isolat standar Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i>	1 buah	1 hari / 23 Februari 2026	
4.	Media MHA	9,5 gram	1 hari / 23 Februari 2026	
5.	Incubator	1 buah	1 hari / 24 Februari 2026	

Atas penggunaan laboratorium/sewa alat/beli bahan di Poltekkes Kemenkes Denpasar, saya bersedia untuk dikenakan biaya sesuai dengan pola tarif yang berlaku di Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Denpasar, 12 Maret 2026

Pemohon,

Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum

Mohon Bapak/Ibu/Saudara untuk mengisi link Survei Kepuasan Pelanggan :

<https://forms.gle/Eme85q2mB9TLzJQB6>

Lampiran 3 Etik Penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL Nomor: DP.04.02/F.XXIV.26/ 271 /2026

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

Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Gemitir (*Tagetes erecta* Linn.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dengan Metode Difusi Cakram

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum

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, 10 Maret 2026

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 Ethical Approval
Nomor : DP.04.02/F.XXIV.26/ 271 /2026
Tanggal : 10 Maret 2026

SARAN REVIEWER

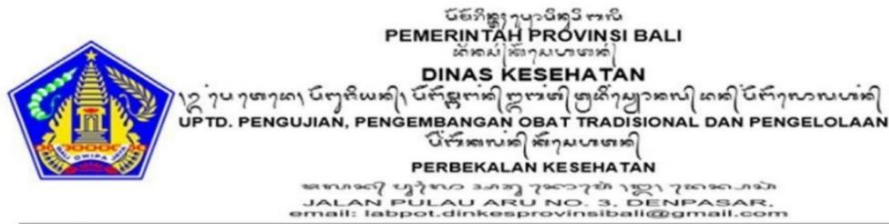
Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum	Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Gemitir (<i>Tagetes erecta</i> Linn.) Terhadap <i>Staphylococcus aureus</i> dengan Metode Difusi Cakram	Penelitian dapat dilanjutkan	Penelitian laboratorium dengan menggunakan ekstrak bahan alam



Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar

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

Lampiran 4 Lembar Hasil Uji Kadar Air



LAPORAN HASIL UJI Nomor : 01/P4TO TBN/II/2026

I. Identitas Sampel

Jenis Sampel : Simplisia Bunga Gemitir
Kode Sampel : 04/01/P4TOTBN/2026/KS/001
Nama Pelanggan : Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum
Alamat Pelanggan : Poltekes Denpasar
No. Telp. Pelanggan : 082145885153
Tanggal Penerimaan Sampel : 09 Januari 2026
Rentang Waktu Pengujian : 09 Januari 2026 - 16 Januari 2026

II. Hasil Pengujian

No.	Parameter Uji	Hasil Uji	Standart	Metode	Referensi
1	Organoleptis	Warna	-		
		Bau	-		
		Rasa	-		
		Bebas Jamur	-		
		Kerapuhan	-		
2	Mikroskopis	-	-		
3	Susut Pengeringan	Oven	2,267 %	< 10 %	Thermogravimetri
4	Kadar Abu Total	-	-		Farmakope Herbal Indonesia Ed. II Tahun 2017
5	Kadar Sari Larut Air	-	-		
6	Kadar Sari Larut Etanol	-	-		
7	Angka Lempeng Total (ALT)	-	-		
8	Angka Kapang Khamir (AKK)	-	-		
9	Metabolit Sekunder	-	-		
10	Lain-lain	-	-		



Perwakilan P4TO Tabanan

Nama : apt. Wulan Prawerti, S.Farm
NIPPPK. 199603262024212007

Tabanan, 16 Januari 2026

Petugas Pengujian

Nama : Lia Eka Setiani, A.Md.Farm
NIPPPK. 199907272024212021

Lampiran 5 Sertifikat Hasil Uji Daya Hambat



LABORATORIUM TERPADU
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

Jl. Pulau Moyo No. 33 Pedungan
Denpasar Selatan,
Kota Denpasar, Bali 80222
(0361) 720084
Unitlab.polkesden@gmail.com

Nomor : TL.02.01/F.XXIV.21/Form/28

Halaman 1

SERTIFIKAT HASIL PENGUJIAN
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Nomor Sertifikat/Certificate Number:
LT-16/03/2026

Matriks Sampel/Sample Matrix:
Ekstrak Etanol Bunga Gemitir

Personil Penghubung/Contact Person:
Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum /
0895391114418

Tanggal/Date:
31 Maret 2026



Signature

Name : Dr. drg. I Gusti Agung Ayu Putu Swastini, M.Biomed

Title : Kepala Laboratorium Terpadu

Laporan ini dibuat berdasarkan hasil observasi yang objektif dan Independen terhadap sampel pelanggan yang bersifat khusus dan rahasia. Data hasil pengujian, interpretasi, dan pendapat-pendapat yang ada di dalamnya mewakili penilaian terbaik dari Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar. Dalam penggunaan laporan ini, Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar tidak membuat jaminan secara tersirat maupun tersurat dan tidak bertanggung jawab terhadap produktivitas, kegiatan operasional, ataupun kerugian lainnya yang bersifat material maupun imaterial. Laporan ini tidak diperbolehkan untuk digandakan, kecuali secara utuh keseluruhannya dan atas persetujuan tertulis dari Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar



Nomor : TL.02.01/F. XXIV/21/Fom/28

Halaman 2

LABORATORY TEST RESULT

No. Sertifikat : LT-16/03/2026
Sampel Matrx : Ekstrak Etanol Bunga Gemitir
No. Lab : BM 004/03/2026
ID Sampel : EEBGK1 s.d EEBGK4, K-, K+

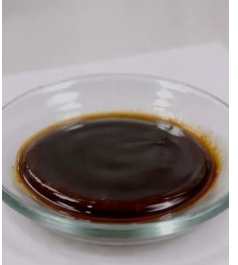
Tanggal Terima : 24 Februari 2026
Tanggal Pengujian : 24 Februari 2026
Tanggal Selesai : 31 Maret 2026

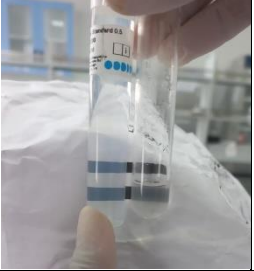
No	Paramater	Kode Sampel	Hasil	Satuan	Metode Pengujian
1	Diameter Zona Hambat	EEBGK1	21,65	mm	Difusi cakram
2	Diameter Zona Hambat	EEBGK2	24,12	mm	Difusi cakram
3	Diameter Zona Hambat	EEBGK3	24,58	mm	Difusi cakram
4	Diameter Zona Hambat	EEBGK4	26,92	mm	Difusi cakram
5	Diameter Zona Hambat	K-	0	mm	Difusi cakram
6	Diameter Zona Hambat	K+	25,47	mm	Difusi cakram

Keterangan :

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

Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian

			
Pengambilan sampel	Penyortiran dan Pencucian sampel	Pengeringan sampel	Pengeringan oven
			
Pembuatan sampel menjadi serbuk halus	Serbuk sampel	Maserasi	Penyaringan
			
Evaporasi	Ekstrak kental bunga gemitir	Pembuatan media MHA	Penuangan media MHA
			
Sterilisasi bahan dan alat	Subkultur bakteri	Pembuatan konsentrasi	Penetesan etanol 70% dan variasi konsentrasi ke cakram kosong

			
Pembuatan suspensi bakteri	Perbandingan dengan kekeruhan 0,5 <i>McFarland</i>	Streak suspensi bakteri ke media MHA	Penempelan cakram ke media MHA
			
Inkubasi	Pengukuran zona hambat		

Lampiran 7 Dokumentasi Hasil Penelitian

		
Pengulangan I-IV Kontrol Negatif	Pengulangan I-IV Kontrol Positif	Pengulangan I-IV Konsentrasi 5%
		
Pengulangan I-IV Konsentrasi 10%	Pengulangan I-IV Konsentrasi 15%	Pengulangan I-IV Konsentrasi 20%

Lampiran 8 Bimbingan SIAK

Data Skripsi Mahasiswa

N I M	P07134222040
Nama Mahasiswa	Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Program Studi Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Semester : 8

Bimbingan Proposal
Jadwal sidang Proposal

Bimbingan						
No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Judul: ACC Judul	Perbaiki sesuai koreksi	31 Oktober 2025	✓	
2	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Proposal: Bab I-Bab IV	Perbaiki sesuai koreksi	5 Desember 2025	✓	
3	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Proposal: Revisi Judul	Perbaiki sesuai koreksi	12 Desember 2025	✓	
4	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Judul: ACC Judul	Perbaiki sesuai koreksi	15 Desember 2025	✓	
5	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Proposal Bab I-Bab IV	Perbaiki sesuai koreksi	18 Desember 2025	✓	
6	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Proposal: Bab I-Bab IV Revisi	Perbaiki sesuai koreksi	22 Desember 2025	✓	
7	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Proposal: Hasil Revisi	Perbaiki sesuai koreksi	22 Desember 2025	✓	
8	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	ACC Seminar Proposal Skripsi	Perbaiki sesuai koreksi	23 Desember 2025	✓	
9	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Penulisan Bab I-Bab IV	perbaikan tata tulis sesuai pedoman	23 Desember 2025	✓	
10	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Penulisan Bab I-Bab IV: Revisi	perbaikan tata tulis sesuai pedoman	24 Desember 2025	✓	
11	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Penulisan Bab I-Bab IV: Revisi	perbaikan tata tulis sesuai pedoman	30 Desember 2025	✓	
12	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Keseluruhan Proposal Skripsi	perbaikan tata tulis sesuai pedoman	30 Desember 2025	✓	
13	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	ACC Proposal Skripsi	perbaikan tata tulis sesuai pedoman	31 Desember 2025	✓	

Skripsi
Bimbingan
Jurnal Ilmiah
Syarat Sidang
Sidang Skripsi

Bimbingan						
No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Hasil Penelitian	Perbaiki sesuai koreksi	9 Maret 2026	✓	
2	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Skripsi Bab V-VI	Perbaiki sesuai koreksi	2 April 2026	✓	
3	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Skripsi Bab V-VI : Revisi	Perbaiki sesuai koreksi	7 April 2026	✓	
4	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Skripsi : Hasil Revisi	Perbaiki sesuai koreksi	15 April 2026	✓	
5	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	Bimbingan Skripsi : Abstrak dan Ringkasan Penelitian	Perbaiki sesuai koreksi	17 April 2026	✓	
6	199002122012122001 - GUSTI AYU MADE RATIH KUSUMA RATNA DEWI, S.Farm.Apt., M.Farm	ACC Naskah Skripsi	ACC	28 April 2026	✓	
7	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Hasil Penelitian	Perbaikan di penulisan hasil penelitian	9 Maret 2026	✓	
8	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Penulisan Bab V-Bab VI	perbaikan penulisan bab V dan bab VI	7 April 2026	✓	
9	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	Bimbingan Revisi Penulisan Keseluruhan Naskah Skripsi	Perbaikan tata tulis sesuai pedoman	16 April 2026	✓	
10	198307172006041003 - IDA BAGUS MADE PUTRA MAHENDRA, S.Kom, MPH	ACC Naskah Skripsi	ACC untuk dilanjutkan ke ujian	17 April 2026	✓	

Lampiran 9 Lembar Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum
NIM : P07134222040
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2025-2026
Alamat : Jalan Danau Beratan Gang. Indra No. 2, Sanur Kaja,
Denpasar Selatan
Nomor HP / Email : 0895391114418 / dayudian004@gmail.com

Dengan ini menyerahkan tugas akhir berupa skripsi dengan judul :

Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Gemitir (*Tagetes erecta* Linn.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dengan Metode Difusi Cakram.

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih 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 skripsi ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 16 Juni 2026



embuat Pernyataan

Ida Ayu Dian Prawitra Ningrum

NIM. P07134222040

Lampiran 10 Hasil Turnitin

UJI DAYA HAMBAT EKSTRAK ETANOL BUNGA GEMITIR (<i>Tagetes erecta</i> Linn.) TERHADAP <i>Staphylococcus aureus</i> DENGAN METODE DIFUSI CAKRAM.pdf			
ORIGINALITY REPORT			
29%	24%	18%	14%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	Submitted to Badan PPSPDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	6%	
2	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	3%	
3	journal.universitasbumigora.ac.id Internet Source	1%	
4	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%	
5	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	1%	
6	journal.um-surabaya.ac.id Internet Source	1%	
7	repository.ub.ac.id Internet Source	<1%	
8	ejournal.unsrat.ac.id Internet Source	<1%	
9	123dok.com Internet Source	<1%	
10	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	<1%	

142 Rahmi Amtha, Ferry Sandra, Rosalina
Tjandrawinata, Indrayadi Gunardi, Anggraeny
Putri Sekar Palupi. "Current Research and
Trends in Dental and Medical Technology",
CRC Press, 2025
Publication

<1 %

143 Riza Umami, Umami Hiras Habisukan, Kurratul
A'ini. "Diversity of Endophytic Fungi from Lime
Plants (Citrus aurantifolia, Swingle)", Sains
Natural: Journal of Biology and Chemistry,
2023
Publication

<1 %

144 Yanti Y. Warbung. "Daya Hambat Ekstrak
Spons Laut Callyspongia sp terhadap
Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus",
e-GIGI, 2013
Publication

<1 %

145 we-didview.xyz
Internet Source

<1 %

Handwritten signature and notes:
Rahmi Amtha
A'ini, sidi. sidi, Nis
NIP. 19880917198031662

Exclude quotes On
Exclude bibliography On

Exclude matches Off