

LEMBAR PERSETUJUAN
Skripsi

**FORMULASI DAN UJI ANTIBAKTERI SEDIAAN GEL KOMBINASI
EKSTRAK ETANOL KULIT BUAH MANGGIS DAN KULIT BUAH
NAGA MERAH SEBAGAI ANTIJERAWAT TERHADAP BAKTERI**
Propionibacterium acnes

Oleh:

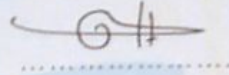
Niam Mardiah Giselliani Wirata Kusuma
210500331

Telah Memenuhi Syarat dan Disetujui untuk Diseminarkan
di Program Studi S1 Farmasi Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata

Pembimbing I,

apt. Annisa Fatmawati, M.Farm

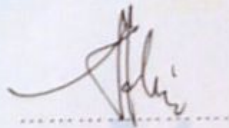
Tanggal... 4 Juni 2025



Pembimbing II,

apt. Adhi Gunawan, M.Farm

Tanggal... 4 Juni 2025



Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata



(Dr. Yhona Paramanthy, S.Gz., Dietisien., MPH)

LEMBAR PENGESAHAN
Skripsi

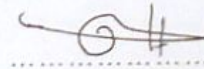
FORMULASI DAN UJI ANTIBAKTERI SEDIAAN GEL KOMBINASI
EKSTRAK ETANOL KULIT BUAH MANGGIS DAN KULIT BUAH
NAGA MERAH SEBAGAI ANTIJERAWAT TERHADAP BAKTERI
Propionibacterium acnes

Telah Diseminarkan Dan Dipertahankan Di Depan Dewan Penguji Untuk
Mendapat Gelar Sarjana Farmasi
Tanggal : 17 Juni 2025
Oleh:

Niam Mardiah Giseliani Wirata Kusuma
210500331

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing I,
apt. Annisa Fatmawati, M.Farm
Tanggal...10 Juli 2025



Pembimbing II,
apt. Adhi Gunawan, M.Farm
Tanggal...10 Juli 2025



Penguji,
apt. Eva Nurinda, M.Sc
Tanggal...23 Juli 2025



Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata



(Dr. Yhona Paratmanitya, S.Gz., Dietisien., MPH)



Universitas
Alma Ata

FIKES
SI Farmasi

BUKU BIMBINGAN

SKRIPSI

Program Studi SI Farmasi
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata

MORE INFORMATION



<https://fikes.almaata.ac.id/farmasi/>

@farmasi_uua



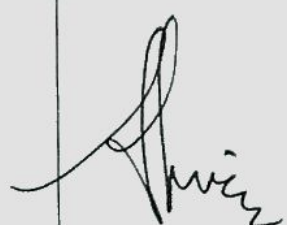
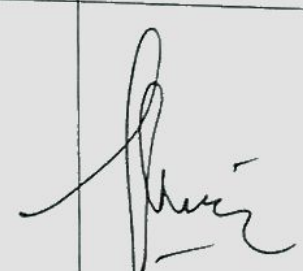
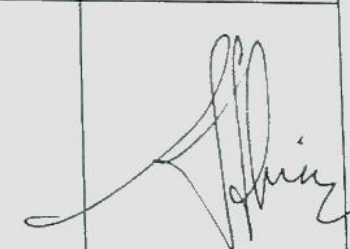
**IDENTITAS MAHASISWA
BUKU BIMBINGAN SKRIPSI**

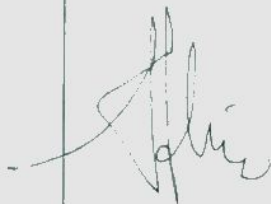


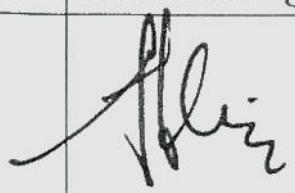
Nama : Niam Mardiah Gwk
NIM : 210500331
Prodi : S1 Farmasi
Dosen Pembimbing I : apt. Annisa Fatmawati, M. Farm
Dosen Pembimbing II : apt. Adhi Gunawan, M. Farm
Judul Skripsi : Formulasi dan Uji Antibakteri Sediaan Gel
kombinasi ekstrak kulit Buah Manggis
dan Kulit Buah Naga Merah sebagai
Antijerawat terhadap Bakteri
Propionibacterium acnes

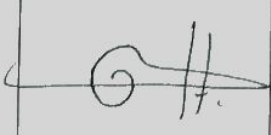
**FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ALMA ATA
2024**

PRESENSI KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

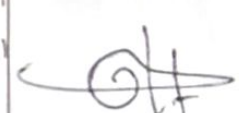
Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
10/05 2024	apt. Adhi Gunawan M. Farm	Judul	
24/06 2024	apt. Adhi Gunawan M. Farm	BAB I	
18/07 2024	apt. Adhi Gunawan M. Farm	latih belakng	
5/08 2024	apt. Adhi Gunawan, M. Farm	formula	

Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
08/08 2024	apt. Annisa Fatmawati, M.Farm	BAB I, BAB II • Penyusunan Intr belkann • Tinjauan pustaka • Referensi	
12/08 2024	apt. Annisa Fatmawati, M.Farm	BAB III • Intr belkann • Cara kerja • Pengambilan sampel	
3/06 2025	apt. Adhi Gunawan, M.Farm	BAB IV Hasil Pembahasan	

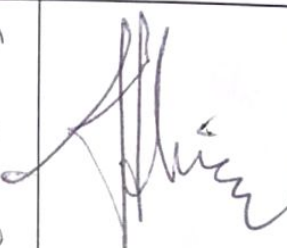
Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
4/06 2025	apt. Adhi Gunawan, M.Farm	BAB V kesimpulan	
4/06 2025	apt Annisa Fatmawati, M.Farm	Bab IV • Gambar hasil uji antibakter • tabel skasi sel Bab	
5/06 2025	apt. Annisa Fatmawati, M.Farm	Bab V • Kesimpulan menyimpulkan dengan rumusan masalah.	

Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
11/06 2021	apt. Annisa Fatmawati	Bimbingan power point • menampilkan point 24 dari Bab 1 - Bab 5 • pada hasil menampilkan tabel hasil, (+) 1 foto tambah analisis data post hoc	

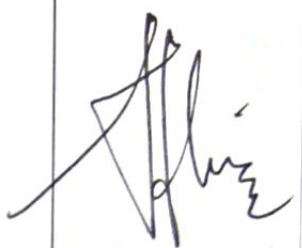
PRESENSI MAHASISWA MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL

Tanggal	Nama Mahasiswa Teruji	Judul Skripsi	Tanda Tangan Dewan Penguji
Rabu 31 Juli 2024	Abdul Rahman Lubis	Studi Molecular Docking Senyawa aktif dalam lobak putih (Raphanus sativus L.) pada Reseptor COX2 sebagai Antiinflamasi	
Selasa 6 Agustus 2024	Alifah Entmasari	Formulasi dan uji kemampuan Sun protection factor (SPF) sediaan lotion kombinasi ekstrak etanol bunga telang dan minyak lavender	
Selasa 6 Agustus 2024	Suci Kahmawati	Formulasi dan uji kemampuan SPF sediaan lip cream kombinasi ekstrak etanol bunga telang dan minyak lemon.	
Jumat 9 Agustus 2024	Nivia Nur Kamdhani	Pengaruh kombinasi glukomannan porang dan ekstrak etanol biji beling terhadap histopatologi sel beta pankreas pada tikus yang diinduksi streptozotocin	
Kamis 15 Agustus 2024	Eva Farina	Formulasi dan penentuan nilai SPF sediaan lip oil serum kombinasi bunga telang dan minyak lemon	

PRESENSI MAHASISWA MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL

Tanggal	Nama Mahasiswa Teruji	Judul Skripsi	Tanda Tangan Dewan Penguji
Jumat 16 Agustus 2024	Baqi Husnul	Validasi kuesioner Bup dan perilaku menyimpan obat infeksi non steril di Puskesmas Kasihan I Kabupaten Bantul	
Selasa 20 Agustus 2024	Shinta Wulansari	Analisis Hubungan Adekuasi Hemodialisis dengan kualitas hidup pasien Gagal Ginjal kronik yang menjalani hemodialisis di klinik hemodialisis Nitipurno	
Kamis 22 Agustus 2024	Lisni Musyaffa	Optimasi dan evaluasi sediaan gel kombinasi ekstrak etanol kulit buah manggis dan kulit buah naga merah dengan variasi konsentrasi Carbopol 940	
Kamis 22 Agustus 2024	Niwit Dwi Iestari	Formulasi dan uji antilipolitik sediaan gel kombinasi ekstrak etanol kulit manggis dan ekstrak etanol kulit buah naga merah sebagai obat jerawat	
Selasa 27 Agustus 2024	Himmah Niswannahita	Formulasi dan uji antioksidan sediaan gel kombinasi ekstrak etanol kulit manggis dan kulit buah naga sebagai obat anti jerawat	

PRESENSI MAHASISWA MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL

Tanggal	Nama Mahasiswa Teruji	Judul Skripsi	Tanda Tangan Dewan Penguji
Jumat 30 Agustus 2024	Ringit Shambudhinarti	Formulasi dan uji stabilitas fisik sediaan gel kombinasi ekstrak etanol kulit manggis dan kulit buah naga sebagai obat jerawat	
Senin 2 September 2024	Fitriah Ramdani	Pengaruh ketepatan penggunaan Inhaler terhadap efektivitas terapi pada pasien asma rawat jalan di rumah sakit umum daerah (Ksub) PA-nambunan Jenopati bantul.	
Selasa 3/ 09 2024	Eva Lamsati	Optimasi dan evaluasi sifat fisik sediaan gel kombinasi ekstrak kulit buah manggis dan kulit buah naga dengan variasi konsentrasi gelling agent HPMC	
Kamis 5/ 09 2024	Ferdinan Khan Sondak	Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Pepaya Buatan sediaan lotion dengan Metode DPPH	