



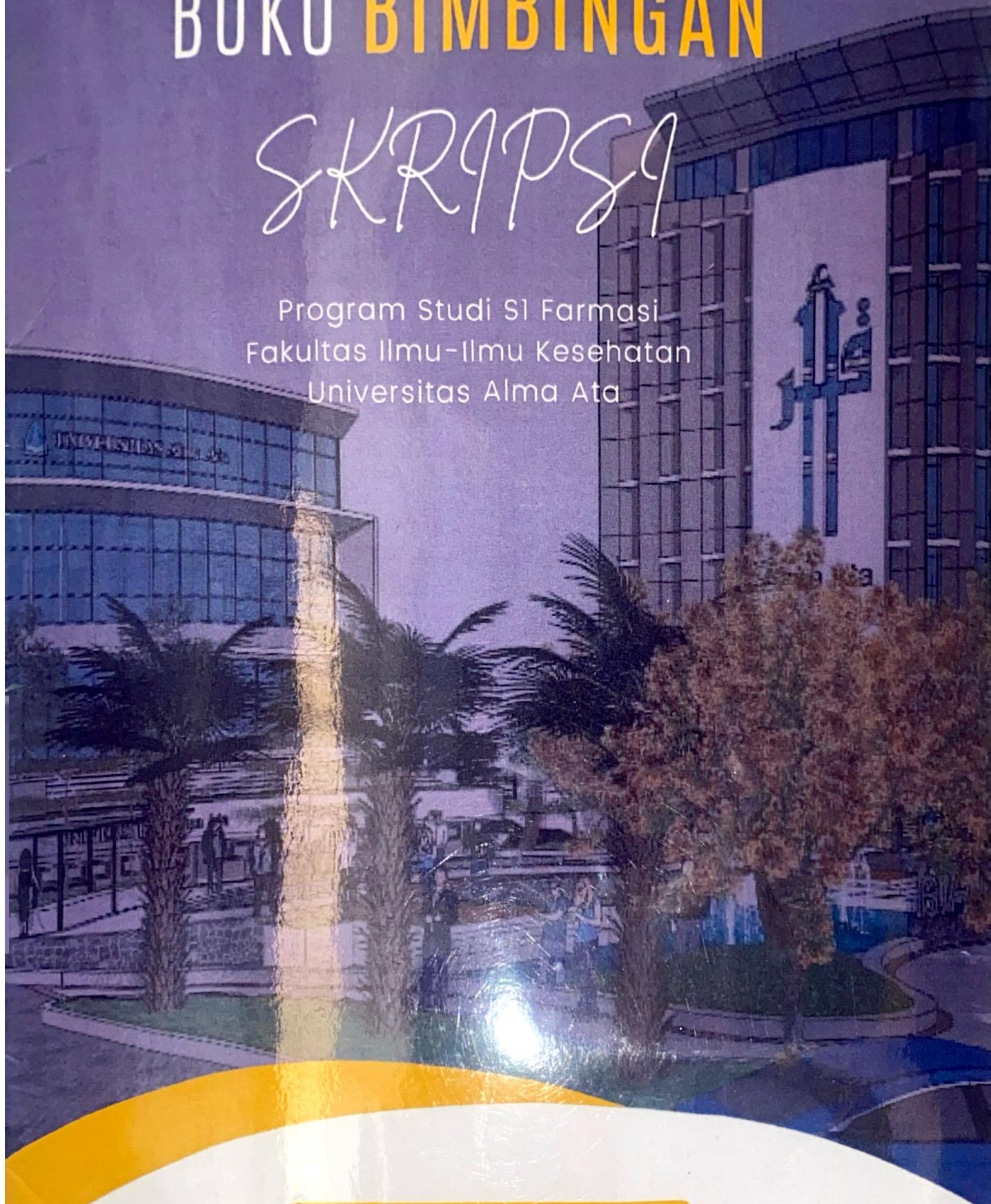
Universitas  
Alma Ata  
The Globe Inspiring University

FIKES  
S1 Farmasi

# BUKU BIMBINGAN

## SKRIPSI

Program Studi S1 Farmasi  
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan  
Universitas Alma Ata



MORE INFORMATION



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

@farmasi\_uaa



## IDENTITAS MAHASISWA

### BUKU PANDUAN SKRIPSI



Nama : Alfarah Jamilasari  
NIM : 210800313  
Prodi : Farmasi  
Dosen Pembimbing I : apt. Amira Fatmawati, M.Farm  
Dosen Pembimbing II : apt. Achli Gunawan, M.Farm  
Judul Skripsi : Formulasi dan Uji SPF seeluar  
Lotion kombinasi Bunga Telang  
(Clinora ternatea L.) dan  
Minyak Lavender (Lavandula angustifolia L.)

FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ALMA ATA  
2024

## CHECKLIST KELENGKAPAN PENGESAHAN PENGAJUAN SIDANG UJIAN PROPOSAL SKRIPSI

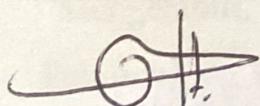
Seluruh mahasiswa farmasi yang sedang menempuh skripsi wajib melengkapi buku konsultasi tugas akhir dan melampirkannya ke dalam naskah skripsi ketika pelaksanaan ujian proposal skripsi. Silahkan berikan tanda ✓ pada kotak di bawah ini.

### Kelengkapan Pengajuan Sidang Ujian Proposal Skripsi

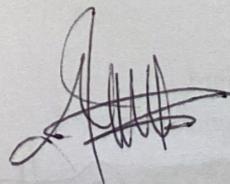
- Terdaftar sebagai mahasiswa aktif
- Bukti hasil cek plagiat naskah proposal skripsi "dikeluarkan oleh perpustakaan universitas alma ata atau LP2M alma ata (<20%)
- Pakta integritas yang terlampir dan dilengkapi dengan materai 10.000 (6000 + 6000 atau 6000 + 3000 atau 10.000)
- Telah konsultasi proposal penelitian kepada dosen pembimbing minimal sebanyak 5 kali
- Bukti telah mengikuti seminar proposal skripsi/KTI mahasiswa lain minimal 5 kali yang ditandatangani oleh Ketua Dewan Pengaji, **kecuali 5 mahasiswa pertama** yang ujian proposal.
- Telah Dinyatakan Bebas Teori (BT) 75% dari total beban SKS program studi oleh bagian Administrasi Akademik, dan memiliki nilai Mata Kuliah/Blok yang terkait **Metodologi Penelitian minimal C.**
- Telah melengkapi bukti Nota Dinas sidang uji proposal yang telah ditandatangani oleh pembimbing dan melengkapi dokumen-dokumen untuk pendaftaran ujian sidang proposal skripsi.

Yogyakarta, 06 Agustus 2025

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing I



(Dr. Annisa Fatmawati, M.Farm)  
NIK.



(Aitah Fatmawati)  
NIM. 210500313

## CHECKLIST KELENGKAPAN PENGESAHAN PENGAJUAN SIDANG UJIAN PENDADARAN SKRIPSI

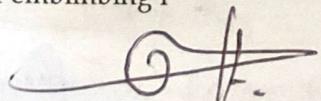
Seluruh mahasiswa farmasi yang sedang menempuh skripsi wajib melengkapi buku konsultasi tugas akhir dan melampirkannya ke dalam naskah skripsi ketika pelaksanaan ujian sidang pendadaran skripsi. Silahkan berikan tanda ✓ pada kotak di bawah ini.

### Kelengkapan Pengajuan Sidang Ujian Pendadaran Skripsi

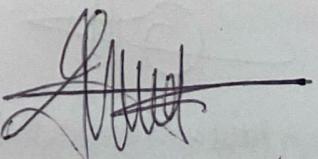
- Terdaftar sebagai mahasiswa aktif
- Bukti hasil cek plagiat naskah proposal skripsi "dikeluarkan oleh perpustakaan universitas alma ata atau LP2M alma ata (<20%)
- Pakta integritas yang terlampir dan dilengkapi dengan materai 10.000 (6000 + 6000 atau 6000 + 3000 atau 10.000)
- Telah konsultasi proposal penelitian kepada dosen pembimbing minimal sebanyak 5 kali
- Bukti telah mengikuti seminar proposal skripsi/KTI mahasiswa lain minimal 5 kali yang ditandatangani oleh Ketua Dewan Pengaji, kecuali 5 mahasiswa pertama yang ujian proposal.
- Menunjukkan bukti dinyatakan Bebas Teori (BT) 100% dari beban SKS yang harus ditempuh sesuai dengan kurikulum oleh bagian Administrasi Akademik, dengan jumlah Nilai D Maksimal 10% dari total SKS
- IPK setidaknya ≤ 3,00 atau sedang dalam proses mengulang beberapa matakuliah untuk meningkatkan IPK
- Menunjukkan bukti dinyatakan lulus Praktek Shalat dan Baca Al-Qur'an dari Lembaga Pentaskhiih Praktek Shalat dan Baca Al-Qur'an (LPBA) Universitas Alma Ata
- Memiliki skor Alma Ata English Proficiency Test (AA-EPT) minimal 450 untuk jenjang S1, dan minimal 400 untuk jenjang D3

Yogyakarta, 05 Agustus 2025

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing I



(apt. Annisa Fatmawati, M. Farm.....)  
NIK.

  
(Alifah Patmasari.....)  
NIM. (210500313)

## PERUBAHAN JUDUL SKRIPSI (1)

Judul Skripsi

: Formulasi dan Uji Kemampuan  
Sun Protection Factor (SPF)  
Sediran Lotion Kombinasi  
bunga Telang dan kunyit  
putih

Perubahan  
Judul Skripsi

: Formulasi dan Uji Kemampuan  
Sun protection factor (SPF)  
Sediran Lotion Kombinasi  
bunga Telang (Clinia ternatea)  
dan Minyak Lavender  
(Lavandula angustifolia)

Mengetahui,

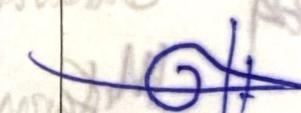
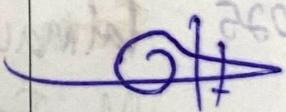
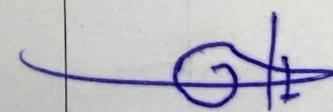
Pembimbing 1

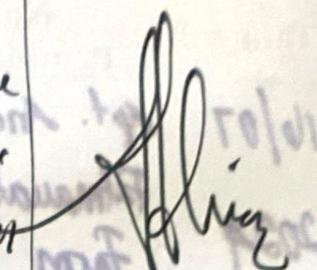
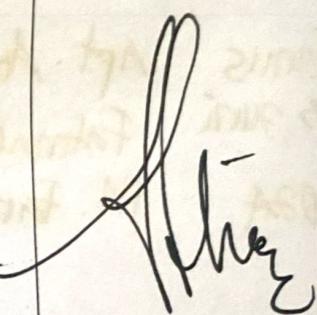
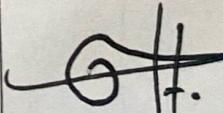
(apt. Andika Fitriawati, M.Farm)

Pembimbing 2

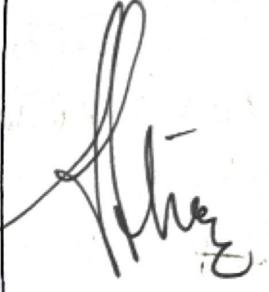
  
(apt. Adhi Gunawan, M.Farm)

## PRESENSI KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

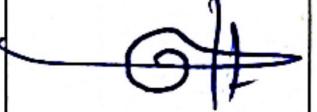
Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
16/07 2024	apt. Annisa Fatmawati, M. Farm	zudul, Kapatal, tabel definisi operasional, fitur dapat parameter $\geq 2$ . tanikasi. Uz-PPF diunduh ke paling bawah.	
Kamis 13 Juli 2024	apt. Annisa Fatmawati, M. Farm	Diskusi zudul dan perususan latar belakang	
19 Juli 2024	apt. Annisa Fatmawati, M. Farm	Diskusi Bab III	
22. Juli 2024	apt. Annisa Fatmawati, M. Farm	ACC proposal dan persiapan ujian seminar proposal penulisan PPT seminar proposal	

Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
26, Juli 2024	apt. Adhi Gunawan, M. Farm <del>#C</del>	Kerangka teori, formula, monoaraf bahan, metode spektrofotometri UV/VIS, Uji viskositas, perbedaan viskositas krim, gel, emulsi, lotion, pembuatan larutan indikator, kurva batu	
30, Juli 2024	apt. Adhi Gunawan. <del>M. Farm</del>	Perpendek latar belakang, varabel bebas dan terikat, Definisi operasional, Sampel penelitian, Catatan referensi/konversi mengakal lancar.	
21 April 2025	apt. Annisa Fatmawati . M. Farm <del>#C</del>	Revisi pembahasan, rumusan masalah, hasil penelitian. • Persiapan pembuatan PPT dan tesis publikasi	

Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
Rabu, 30 April 2025	apt. Annisa Fatmawati, M.Farm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisi pembahasan</li> <li>• Cek plagiatisme dan Paraphrase</li> <li>• ACC Naskah Skripsi</li> </ul>	<del>O/H</del>
Jumat, 16 Mei 2025	apt. Annisa Fatmawati, M. Farm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bimbingan naskah publikasi</li> </ul>	<del>O/H</del>
Senin, 05 Mei 2025	AP. Adhi Gunawan, M. Farm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisi pembahasan dan hasil</li> <li>• Melakukan evaluasi setiap kali kembali</li> </ul>	

Tanggal	Nama Pembimbing	Bahasan/Catatan Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
2025, 16 Mei	Apt. Adhi Gunawan, M. Farm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rencana hasil dan pembahasan</li> <li>• ACC Hasil Skripsi</li> </ul>	

**PRESENSI MAHASISWA MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL**

Tanggal	Nama Mahasiswa Teruji	Judul Skripsi	Tanda Tangan Dewan Pengaji
31/03/2024	Abdul Rahman Febriyansis	Studi Molekuler Dorking Senusawarata di dalam lobatik putih pada receptor prostaglandin sebagai antikanfer	
31/03/2024	Febrijanti Ratnayga Putri	Formulasi dan Uji AD bisturi ikari tuna (ikan Nur sp.) Terfortifikasi tepung daun kelor terhadap penekanan strutural	
08/04/2024	Afinda Hanung	Studi Molekular Dorking Senusawarata di dalam lobatik putih pada receptor prostaglandin sebagai antikanfer	
30/04/2024	Pingsit Purnamasari	Formulasi dan Uji Adhesive berikan sediran gel krimbranur efektivitas analgesik dan kait bahan agar sebagai bahan getaran	
30/04/2024	Hafniya Famadhani	Faktor yang mempengaruhi lebihnya operasi pada pasien sebagai duncan diagnosis DM di RSUD Panembahan Senopati Bandung	

**PRESENSI MAHASISWA MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL**

Tanggal	Nama Mahasiswa Teruji	Judul Skripsi	Tanda Tangan Dewan Penguji
28 Februari 2025	Putri Ayu Hingsih	Formulasi dan Pengukuran Hilai Sun Protection factor Sediamen lotion EPLK dan Minyak Larutan	
28 Februari 2025	OA 30	Analisis dan Pengembangan Formula Krim Untuk Mengatasi Pemutihan Kulit	
28 Februari 2025	Wulan Dwi	Analisis dan Pengembangan Formula Krim Untuk Mengatasi Pemutihan Kulit	
28 Februari 2025	Wulan Dwi	Analisis dan Pengembangan Formula Krim Untuk Mengatasi Pemutihan Kulit	
28 Februari 2025	Wulan Dwi	Analisis dan Pengembangan Formula Krim Untuk Mengatasi Pemutihan Kulit	
28 Februari 2025	Wulan Dwi	Analisis dan Pengembangan Formula Krim Untuk Mengatasi Pemutihan Kulit	

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi

FORMULASI DAN UJI PENENTUAN NILAI *SUN PROTECTION FACTOR (SPF)* SEDIAAN *LOTION* KOMBINASI BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea L.*) DAN MINYAK LAVENDER (*Lavandula angustifolia L.*)

Oleh:

NAMA LENGKAP : ALIFAH FATMASARI

NIM : 210500313

Telah diseminarkan dan dipertahankan di depan Dewan Penguji untuk mendapat gelar sarjana.

Tanggal : .....

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing I,

apt. Annisa Fatmawati, M. Farm

Tanggal.....18 JUNI 2025

Pembimbing II,

apt. Adi Gunawan, M. Farm

Tanggal.....17 JUNI 2025

Pengaji,

apt. Emelda, M. Farm

Tanggal.....1 Agustus 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan

Universitas Alma Ata

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

ILMU-ILMU KESЕHATAN  
UNIVERSITAS ALMA ATA

## LEMBAR PERSETUJUAN

### Skripsi

**FORMULASI DAN UJI PENENTUAN NILAI *SUN PROTECTION FACTOR (SPF)* SEDIAAN *LOTION* KOMBINASI EKSTRAK ETANOL BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea L.*) DAN MINYAK LAVENDER  
(*Lavandula angustifolia L.*)**

Oleh:  
**ALIFAH FATMASARI**  
210500313

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

#### Pembimbing I,

apt. Annisa Fatmawati, M. Farm  
Tanggal 30 April 2025

#### Pembimbing II,

apt. Adi Gunawan, M. Farm  
Tanggal 16 Mei 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan

Universitas Alma Ata

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