

Skripsi

PENGARUH KOMBINASI GLUKOMANAN PORANG (*Amorphophallus oncophyllus*) DAN EKSTRAK ETANOL KEJI BELING (*Strobilanthes crispus*) TERHADAP KADAR MDA (*Malondialdehyde*) TIKUS WISTAR (*Rattus norvegicus*) YANG TERINDUKSI *STREPTOZOTOCIN*

Disusun Guna Memenuhi Sebagian Syarat dalam Mencapai Gelar Sarjana
di Program Studi S1 Farmasi Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata



Oleh :

Ersa Dwi Agustin

210500319

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ALMA ATA
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi

PENGARUH KOMBINASI GLUKOMANAN PORANG (*Amorphophallus oncophyllus*) DAN EKSTRAK ETANOL KEJI BELING (*Strobilanthes crispus*) TERHADAP KADAR MDA (*Malondialdehyde*) TIKUS WISTAR (*Rattus norvegicus*) YANG TERINDUKSI *STREPTOZOTOCIN*

Oleh:

Ersa Dwi Agustin

210500319

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

Pembimbing I,

Dr. Veriani Aprilia, STP, M.Sc.

Tanggal 20 Juni 2025

Pembimbing II,

apt. Rizal Fauzi, M. Clin.,
Pharm

Tanggal 20 Juni 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Alma Ata

(Dr. Yhona Paramanthy, S.Gz., RD., M.P.H)

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi

PENGARUH KOMBINASI GLUKOMANAN PORANG (*Amorphophallus
oncophyllus*) DAN EKSTRAK ETANOL KEJI BELING (*Strobilanthes
crispus*) TERHADAP KADAR MDA (*Malondialdehyde*) TIKUS WISTAR
(*Rattus norvegicus*) YANG TERINDUKSI *STREPTOZOTOCIN*

Oleh:

Ersa Dwi Agustin

210500319

Telah Diseminarkan dan Dipertahankan di Depan Penguji Untuk Medapatkan
Gelar S1 Farmasi
Tanggal:.....

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing I,

Dr. Veriani Aprilia, STP, M.Sc.

Tanggal: 1 Agustus 2025

Pembimbing II,

apt. Rizal Fauzi, M. Clin., Pharm

Tanggal: 27 Juli 2025

Penguji,

Dr. apt. Daru Estiningsih, M.Sc.

Tanggal: 22 Juli 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan

Universitas Alma Ata



(Dr. Yohana Purnama, S.Gz., RD., M.P.H)