

**OPTIMASI KONSENTRASI NATRIUM KARBOKSIMETIL SELULOSA
DAN GLISERIN DALAM FORMULA GEL PASTA GIGI EKSTRAK
DAUN BINAHONG DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI**

SKRIPSI



**Disusun Oleh:
APRIATI KALIMATUS SAKDIYAH
G1E121003**

**JURUSAN FARMASI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS JAMBI**

2025

**OPTIMASI KONSENTRASI NATRIUM KARBOKSIMETIL SELULOSA
DAN GLISERIN DALAM FORMULA GEL PASTA GIGI EKSTRAK
DAUN BINAHONG DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Dalam Mencapai Derajat Sarjana Farmasi
Pada Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan
Universitas Jambi



Disusun Oleh:

APRIATI KALIMATUS SAKDIYAH

G1E121003

JURUSAN FARMASI

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS JAMBI

2025