

**FORMULASI NANOGEL MINYAK ATSIRI DAUN NILAM (*PATCHOULI OIL*) DAN UJI AKTIVITAS ANTIBATERI TERHADAP *PROPIONIBACTERIUM ACNES***

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**

**NATASYA PUTRI MARHAMMAH**

**G1E121051**

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

**2025**

**FORMULASI NANOGELO MINYAK ATSIRI DAUN NILAM (*PATCHOULI OIL*) DAN UJI AKTIVITAS ANTIBATERI TERHADAP *PROPIONIBACTERIUM ACNES***

**SKRIPSI**

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



**Disusun Oleh:**  
**NATASYA PUTRI MARHAMMAH**  
**G1E121051**

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

**2025**