

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI HASIL DESTILASI  
MINYAK ATSIRI BIJI PALA (*Myristica fragrans* Houtt)  
TERHADAP *Escherichia coli* DALAM FORMULA  
NANOEMULSI**



**SKRIPSI**

**Oleh**

**BIANG PRATAMA  
K1A021016**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PURWOKERTO  
2025**

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI HASIL DESTILASI  
MINYAK ATSIRI BIJI PALA (*Myristica fragrans* Houtt)  
TERHADAP *Escherichia coli* DALAM FORMULA  
NANOEMULSI**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**BIANG PRATAMA  
K1A021016**

Diajukan sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Strata Satu (S-1) Jurusan Kimia

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PURWOKERTO  
2025**