

**OPTIMASI SEDIAAN GEL ANTIOKSIDAN EKSTRAK TEMU PUTIH  
(*Curcuma zedoaria*) MENGGUNAKAN GELLING AGENT NATRIUM  
ALGINAT DAN HUMEKTAN PROPILEN GLIKOL**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :  
ALFITRI LUSIANI  
F1F119061**

**JURUSAN FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS JAMBI  
2023**

**OPTIMASI SEDIAAN GEL ANTIOKSIDAN EKSTRAK TEMU PUTIH  
(*Curcuma zedoaria*) MENGGUNAKAN GELLING AGENT NATRIUM  
ALGINAT DAN HUMEKTAN PROPILEN GLIKOL**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Sarjana Farmasi pada  
Jurusan Farmasi FKIK Universitas Jambi



**Disusun Oleh :  
ALFITRI LUSIANI  
F1F119061**

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

**2023**