

**SKRIPSI**

**PENGARUH APLIKASI TOPIKAL GEL KOMBINASI  
EKSTRAK DAUN KELOR (*Moringa oleifera*) DAN  
PROPOLIS TERHADAP LIMFOSIT SERTA  
MAKROFAG PADA TIKUS MODEL  
PERIODONTITIS**



**Oleh:**

**Angeli Nur Ardila**

**G1B021045**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
JURUSAN KEDOKTERAN GIGI  
PURWOKERTO  
2025**

## SKRIPSI

# PENGARUH APLIKASI TOPIKAL GEL KOMBINASI EKSTRAK DAUN KELOR (*Moringa oleifera*) DAN PROPOLIS TERHADAP LIMFOSIT SERTA MAKROFAG PADA TIKUS MODEL PERIODONTITIS

*Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan S1 Kedokteran Gigi dan mencapai  
gelar Sarjana Kedokteran Gigi*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
JURUSAN KEDOKTERAN GIGI  
PURWOKERTO  
2025