

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI DAN ANTIOKSIDAN METABOLIT  
SEKUNDER BAKTERI ENDOFIT Z7 DARI KULIT POHON WARU**

*(Hibiscus tiliaceus)*



**SKRIPSI**

**Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan  
memperoleh gelar sarjana**

**Oleh :**

**Sultah Tanfiziyah**

**NIM. 24030119130068**

**DEPARTEMEN KIMIA**

**FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA**

**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**2024**