

**PENGEMBANGAN DAN KARAKTERISASI ENKAPSULASI
KURKUMIN DALAM LIPOSOM WIJEN-DDAB:
ANALISIS IC₅₀ DAN VIABILITAS-SEL HELA**



SKRIPSI

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

Oleh:

RANINA SALSABILA PUTRI THOFANI

NIM 24030121120039

**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2025