



**BIOPROSPEKSI DAN KARAKTERISASI SENYAWA KIMIA
TANAMAN KAYU PUTIH MENGGUNAKAN GC-MS DAN
PENAMBATAN MOLEKUL TERKAIT IMUN**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Bioteknologi (S.Biotek) pada Program Studi Bioteknologi, Departemen Biologi,
Fakultas Sains Dan Matematika, Universitas Diponegoro Semarang

Oleh:

Vania Christie Tusarawirja
24020221130036

**PROGRAM STUDI BIOTEKNOLOGI
DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
JUNI, 2025**