

**SINTESIS MEMBRAN KITOSAN/VANILIN DENGAN PADUAN
NANOKOMPOSIT ZnO-Ag UNTUK ADSORPSI-
FOTOKATALISIS METILEN BIRU**



SKRIPSI

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

**Diajukan oleh:
Deswita Ivana Rini
24030121140175**

**Departemen Kimia
Fakultas Sains dan Matematika
Universitas Diponegoro
Semarang
2025**