

**SINTESIS, KARAKTERISASI, DAN UJI AKTIVITAS *NITROGEN*
CARBON QUANTUM DOTS (N-CQDs) DENGAN PENAMBAHAN
SILIKA GEOTERMAL SEBAGAI PUPUK TANAMAN PAKCOY**



SKRIPSI

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

Disusun oleh:

Aninda Farhannisa

NIM 24030121130073

**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2025**