

**PENGARUH VARIASI SUHU TERHADAP INTENSITAS FLUORESENSI
CARBON DOTS DARI BAHAN BAKU BAYAM DAN APLIKASINYA
SEBAGAI DETEKTOR ANTIBIOTIK *CIPROFLOXACIN* (CIP)**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Satu (S-1)

Sebagai Sarjana Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:

Hanif Haidar Ramadhan
24040121140137

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
September, 2025**