

**SINTESIS KOMPOSIT $\text{CuO}/\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ DENGAN VARIASI RASIO Cu/Al
MENGUNAKAN *TEMPLATE* ASAM STEARAT DENGAN METODE
SONIKASI-HIDROTHERMAL SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK
DEGRADASI *METHYLENE BLUE***



SKRIPSI

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

Oleh:

**Shely Millata Husna
24030122130082**

**LABORATORIUM KIMIA FISIK
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
2026**