

**PENGARUH WAKTU HIDROTERMAL PADA SINTESIS
SILIKA MESOPORI SEBAGAI PENGEMBAN KATALIS Ni-Cu
DALAM REAKSI HIDRORENGKAH MINYAK JELANTAH
MENJADI *BIOFUEL***



SKRIPSI

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

**oleh:
MICHELLE MEGANAULI
NIM 24030121130095**

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