

**PENGARUH VARIASI SUHU HIDROTHERMAL PADA SINTESIS SILIKA
MESOPORI SEBAGAI PENGEMBAN KATALIS Ni-Cu/SILIKA
MESOPORI UNTUK REAKSI HIDRORENGKAH MINYAK
JELANTAH MENJADI BIOFUEL**



SKRIPSI

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

oleh:

**Widya Puspita Saharani
NIM 24030120140153**

**Departemen Kimia
Fakultas Sains dan Matematika
Universitas Diponegoro
2024**