

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Sintesis dan Karakterisasi KIT-6 dari Silika Abu Sekam Padi
Teremban $\text{MgO-Al}_2\text{O}_3$ untuk Produksi Biodiesel Melalui
Transesterifikasi Minyak Kemiri Sunan

Nama : Liwaul Izzati Haibah

NIM : 24030122120014

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 12 Juni 2026.

Semarang, 17 Juni 2026

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I,



Prof. Adi Darmawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP. 197311211997021001

Dosen Pembimbing II,



Dr. Muhammad Al Muttaqii, M.T.
NIP. 199202132019031007

Mengetahui,

Ketua Departemen Kimia,



Prof. Adi Darmawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP. 197311211997021001

