

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Sintesis CuO-ZnO/Grafit untuk Dekolorisasi
Fotoelektrokatalitik Zat Warna *Malachite Green*
Nama : Hasna Nur Afifah
NIM : 24030122130057

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 29 Juni 2026.

Semarang, 1 Juli 2026

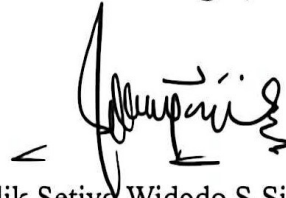
Menyetujui,

Pembimbing I,



Dr. Drs. Suhartana, M.Si.
NIP. 196310131992021001

Pembimbing II,



Didik Setiyo Widodo S.Si., M.Si.
NIP. 197005211999031001

Mengetahui,
a.n Ketua Departemen Kimia
Sekretaris Prodi S1 Kimia



Purbowati Ningsih Ria Sarjono S.Si., M.Si.
NIP. 197303141999032002