

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Sintesis Alumina Mesopori dari Lumpur Lapindo
dengan Metode Sol Gel Variasi Waktu Sonikasi dan
Aplikasi untuk adsorpsi *Congo Red*
Nama : Nabilah Kurniawati
NIM : 24030120120002

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 23 Juli 2024

Semarang, 23 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. Rahmad Nuryanto, S.Si., M.Si
NIP. 197105211998021001


Dr. Drs. Ahmad Suseno, M.Si
NIP. 196408181990031001

Ketua Departemen Kimia


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