

HALAMAN PENGESAHAN

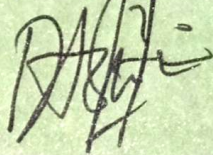
Karya ilmiah dengan judul "PENGARUH SUHU KARBONISASI BATUBARA TERHADAP KADAR ABU, FIXED CARBON, NILAI KALOR DAN UKURAN PARTIKEL SEMIKOKAS" yang disusun oleh Syafina Annajah dengan NIM: FOB022019 telah dipertahankan di depan tim penguji pada 7 Juli 2025.

Susunan tim penguji:

Ketua : Rahmi, S.Pd., M.Si.
Anggota : Martina Asti Rahayu, S.Pd., M.Si.

Disetujui:

Dosen Pembimbing



Dhian Eka Wijaya, S. Si., M.Si.

NIP. 198712262022031003

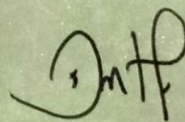
Diketahui:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi, Ketua Jurusan Matematika dan Ilmu
Universitas Jambi Pengetahuan Alam



Drs. Jeiri Marzal, M.Sc., D.I.T.

NIP. 196806021993031004



Dr. Intan Lestari, S.Si., M.Si.

NIP. 1974092219990320002