

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul **PENINGKATAN NILAI KALOR BATU BARA DENGAN PENAMBAHAN ZAT ADITIF (*VACUUM RESIDUE* DAN *PETROLEUM BENZINE*)** yang disusun oleh **EZRA BELLA RAMADHANI PUTRI, NIM: F1D115037** telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal dan dinyatakan lulus.

Susunan Tim Penguji:

Ketua : Dr. Lenny Marlinda, S.T., M.T
Sekretaris : Wahyudi Zahar, S.T., M.T
Anggota : 1. Dr. Drs. Ngatijo, M.Si
2. Muhammad Ikrar Lagowa, S.T., M.Eng.Sc
3. Jarot Wiratama, S.T., M.T

Disetujui:

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

Dr. Lenny Marlinda, S.T., M.T.
NIP. 197907062008122002

Wahyudi Zahar, S.T., M.T.
NIP. 199008032018031001

Diketahui:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi,

Ketua Jurusan,

Prof. Drs. Damris M, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196605191991121001

Dr. Lenny Marlinda, S.T., M.T
NIP. 197907062008122002