

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

PENGARUH TEMPERATUR PIROLISIS VAKUM TERHADAP VOLUME
DAN NILAI KALOR *CHAR* HASIL PIROLISIS SERBUK KAYU SENGON
(*ALBAZIA FALCATARIA*)

Disusun Oleh :

Nama : Sastra Bima Yoga
Nim : 14.11.179
Jurusan : Teknik Mesin S-1
Fakultas : Teknologi Industri (FTI)
Bidang Ilmu : Konversi Energi

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Teknologi Industri
Institut Teknologi Nasional Malang



Dr. Ir. F. Yudi Limpraptono, MT
(NIP. Y. 10393500274)

Disetujui,

Dosen Pembimbing
Ketua Jurusan Teknik Mesin S-1



Sibul ST., MT
(NIP. Y. 1030300379)