

## LEMBAR PENGESAHAN

# PRODUKSI ASAP CAIR DARI CANGKANG KELAPA MUDA DAN EFEKTIVITASNYA SEBAGAI PENGAWET NIRA AREN SERTA PEMANFAATAN BRIKET ARANGNYA SEBAGAI BAHAN BAKAR

Oleh :  
YULI RATNA NAWANGSARI  
NPM 198251002

Telah disetujui dan disahkan oleh  
Tim Pembimbing dan Penguji

Pembimbing I



Prof. Dr. H. Budy Rahmat, Ir., M.S.  
NIP 19591117 198703 1 001

Pembimbing II



Dr. Suhardjadinata, Ir., M.P.  
NIDN 04-04045901

Penguji I



Prof. Dr. H. Maman Suryaman, Ir., M.S.  
NIP 19570521 198503 1 001

Penguji II



Dr. Hj. Ida Hadiyah, Ir., M. P.  
NIP 19581123 198601 2 001

Penguji III



Dr. Dedi Natawijaya, Drs., M. S.  
NIDN 04-26075901

Ketua Program Studi



Dr. Adam Saepudin, Ir., M.Si.  
NIDN 04-26096301



Direktur

Dr. Jajang Badruzaman, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 197008182021211006