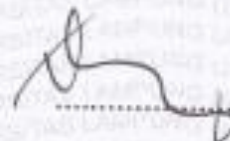


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua Penguji

: Ir. Herry Wardono, M.Sc.



Anggota Penguji

: A. Yudi Eka Risano, S.T., M.Eng.



Penguji Utama

: M. Dyan Susila E.S., S.T., M.Eng.



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dr. Ir. Lusmella Afriani, D.E.A.

NIP 19650510 199303 2 008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 6 November 2013