

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

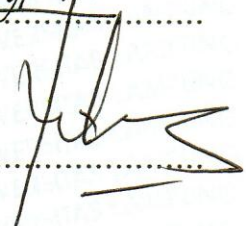
Ketua : **Dwi Jokowinarno, S.T, M.Eng.**



Sekretaris : **Yuda Romdania, S.T., M.T.**

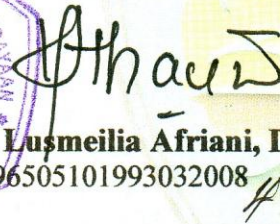


Penguji
Bukan Pembimbing : **Opik Taupik Purwadi, S.T., M.T.**



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung





Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A.
NIP. 196505101993032008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **11 November 2013**