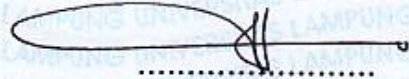


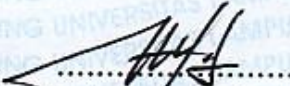
MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

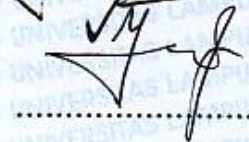
Ketua : Ir. Setyanto, M.T.



Sekretaris : Ir. Idharmahadi Adha, M.T.



**Penguji
Bukan Pembimbing : Iswan, S.T., M.T.**



Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

Prof. Dr. Suharno, M.Sc.

NIP. 19620717 198703 1 002

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 10 Februari 2014