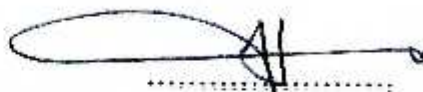


**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

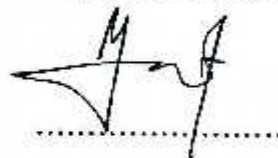
Ketua : **Ir. Setyanto, M.T.**



Sekretaris : **Andius Dasa Putra, S.T., M.T.**



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



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



**Prof. Dr. Suharno, M.Sc.**  
NIP. 19620717 198703 1 002

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **21 Januari 2014**