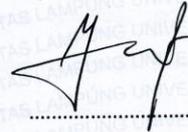


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

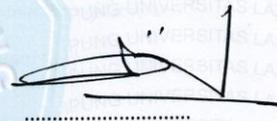
Ketua : Iswan, S.T., M.T.



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



**Penguji
Bukan Pembimbing : Ir. M. Jafri, M.T.**



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



Dr. H. Lusmellia Afriani, D.E.A.
NIP. 19650510 199303 2 008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 03 April 2013