

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : **Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T.**.....

Sekretaris : **Tas'an Junaedi, S.T., M.T.**.....

Penguji
Bukan Pembimbing : **Ir. Yohanes Martono. H, M.T.**.....

2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **05 Februari 2014**