

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua

: **Kristianto Usman, S.T., M.T.**

Sekretaris

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

Penguji

Bukan Pembimbing : **Ir. Andi Kusnadi, M.T., M.M.**

2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

Prof. Dr. Suharno, M.Sc.

NIP. 19620717 198703 1 0024



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **6 Desember 2013**