

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua

: **Dr. Ir. Sri Ratna Sulistiyanti, M.T.**



Sekretaris

: **Ir. Emir Nasrullah, M.Eng.**

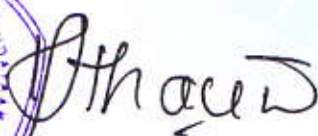


Penguji

Bukan Pembimbing : **Agus Trisanto, S.T., M.T., Ph.D.**



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A.

NIP 19650510 199303 2 008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **8 Mei 2013**