

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua

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



Sekretaris

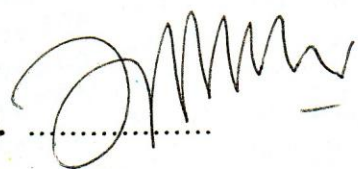
: **Ageng Sadnowo R. S.T., M.T.**



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 : 02 September 2013