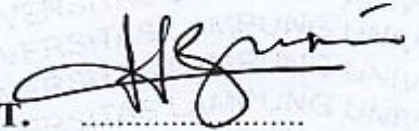


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

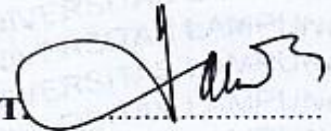
Ketua

: **Dr. Ir. Gusri Akhyar Ibrahim, M.T.**



Sekretaris

: **Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T.**



Anggota

: **Ahmad Yahya T.P., S.T., M.T.**

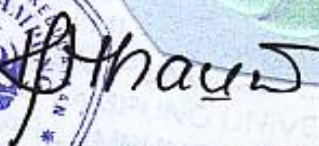


2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



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

NIP. 19650510 199303 2 008



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 05 September 2013