

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua Penguji : **Ir. Herry Wardono, M.Sc.**

Anggota Penguji : **Harnowo Supriadi, S.T.,M.T.**

Penguji Utama : **Harmen Burhanuddin, 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 : **13 April 2012**