

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua

: **Simparmin Br. Ginting, S.T., M.T.**



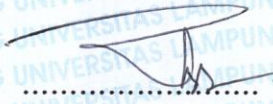
Sekretaris

: **Sri Ismiyati Damayanti, S.T., M.Eng.**



Penguji

Bukan Pembimbing : **Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc.**



**Yuli Darni, S.T., M.T.**

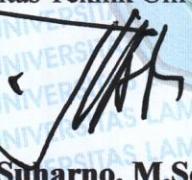


2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



**Prof. Drs. Suharno, M.Sc., Ph.D.**

NIP 19620717 198703 1 002



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **03 Oktober 2014**