

**MENGESAHKAN**

**1. Tim Penguji**


**Ketua : Edwin Azwar, S.T., P.Gd., M.T.A., Ph.D.**.....

**Sekretaris : Ir. Azhar, M.T.**.....

**Penguji  
Bukan Pembimbing : Simparmin Br. Ginting, S.T., M.T.**.....

**Darmansyah, 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 : 02 Oktober 2014**

