


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : **Osea Zebua ,S.T.,M.T**

Sekretaris : **Ir Noer Soedjarwanto,M.T**

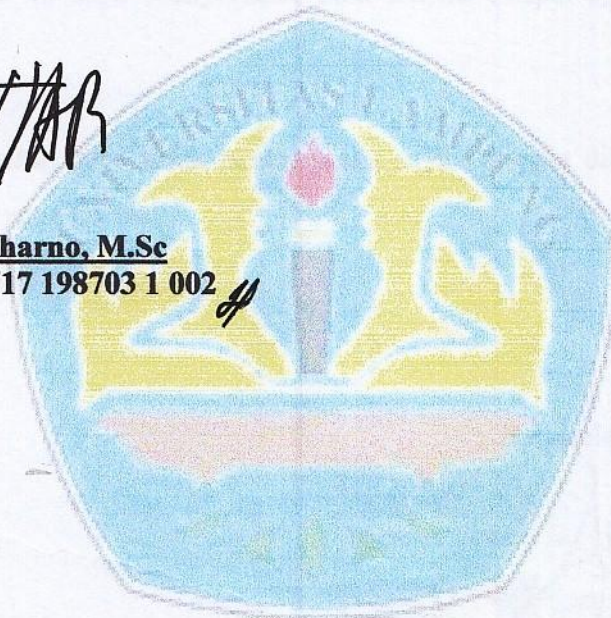
Penguji : **Dr Herman Halomoan S.T.,M.T**



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



Prof. Dr. Suharno, M.Sc
NIP. 19620717 198703 1 002



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 2015