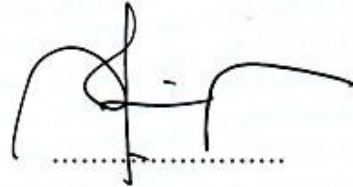


**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Ir. Dwi Herianto, M.T.**



Sekretaris : **Ir. Syukur Sebayang, M.T.**



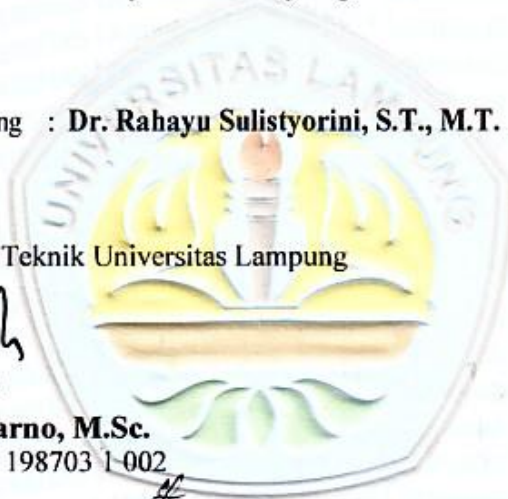
Penguji  
Bukan Pembimbing : **Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T.**



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung



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



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **07 Agustus 2014**