

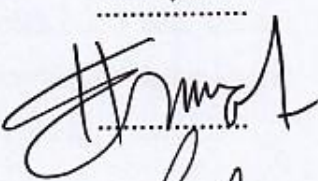


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

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

Sekretaris : Sri Ismiyati D., S.T., M.Eng. 

Penguji  
Bukan Pembimbing : Dr. Lilis Hermida, S.T., M.Sc. 

Lia Lismeri, S.T., M.T. 



2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 19 Maret 2015