MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

   Ketua : **Harmen Burhanuddin, S.T., M.T.** .....

   Sekretaris : **M. Dyan Susila, S.T., M.Eng.** .....

   Penguji
   Bukan Pembimbing : **Ir. Herry Wardono, M.Sc.** .....

2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **16 Januari 2014**