

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc.

Sekretaris : Dewi Agustina Iryani, S.T., M.T.

Penguji

Bukan pembimbing I : Taharuddin, S.T., M.Sc.

Bukan Pembimbing II : Ir. Sufriadi Burhanuddin, M.Eng.

2. Dekan Fakultas Teknik

Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A
NIP. 19650510 199303 2 008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 06 Agustus 2010