

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Ir. Zulkifli, M.Sc.** .....

Sekretaris : **Dra. Ellyzarti, M.Sc.** .....

Penguji  
Bukan Pembimbing : **Dra. Martha Lulus Lande, M.P.** .....

2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

**Prof. Suharso, Ph.D.**  
NIP. 196905301995121001

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 27 Janunari 2012

