

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Dr. Warsito, D.E.A.** .....

Sekretaris : **Gurum Ahmad Pauzi, S.Si, M.T** .....

Penguji  
Bukan Pembimbing : **Drs. Amir Supriyanto, M.Si** .....

2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

**Prof. Suharso, Ph.D.**  
NIP. 19690530 199512 1 001

Tanggal Lulus Ujian : 02 Mei 2013