

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua

: **Prof. Dr. Tati Suhartati, M.S.**

Penguji

Bukan Pembimbing : **Andi Setiawan, Ph.D.**

Penguji

Bukan Pembimbing : **Prof. Sutopo Hadi, M.Sc., Ph.D.**

2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



Prof. Suharso, Ph.D.

NIP. 19690530 199512 1 001



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 31 Juli 2013