

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Endang Linirin Widiastuti, Ph.D.** .....

Sekretaris : **Dra. Nuning Nurcahyani, M.Sc.** .....

Penguji  
Bukan Pembimbing : **Dr. G. Nugroho Susanto, M.Sc.** .....



2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **02 Juli 2015**