

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Prof. Suharso, Ph.D.**



Sekretaris : **Prof. Buhani, M.Si.**



Penguji  
Bukan Pembimbing : **Prof. Sutopo Hadi, Ph.D.**



2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **15 Oktober 2015**