

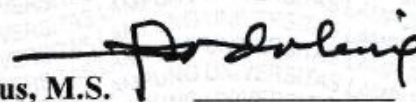
MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

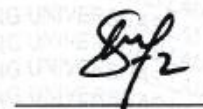
Ketua : **Prof. Sutopo Hadi, M.Sc., Ph.D.**



Sekretaris : **Dr. Hardoko Insan Qudus, M.S.**



Penguji
Bukan Pembimbing : **Prof. Dr. Buhani, S.Pd., M.Si.**



2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



Prof. Sanarso, Ph.D.
NIP. 19690530 199512 1 001

3. Direktur Program Pascasarjana



Prof. Dr. Sudjarwo, M.S.
NIP. 19530528 198103 1 002

Tanggal Lulus Ujian Tesis : 03 Juli 2015