

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : **Dra. Ilim, M.S.** .....

Sekretaris : **Wasinton Simanjuntak, Ph.D.** .....

Penguji Utama : **Diky Hidayat, M.Si.** .....

2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

**Prof. Suharso, Ph.D.**  
NIP 196905301995121001

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 3 Agustus 2012