

## MENGESAHKAN

### 1. Tim Penguji

Ketua : **Prof. Dr. John Hendri, M.S.**

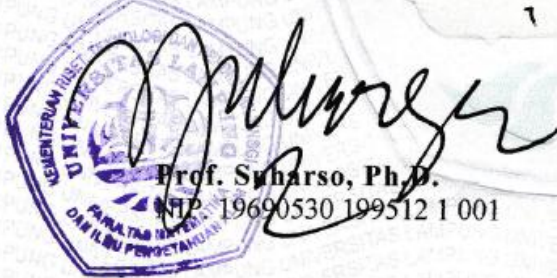


Sekretaris : **Dr. Suripto Dwi Yuwono, M.T.**



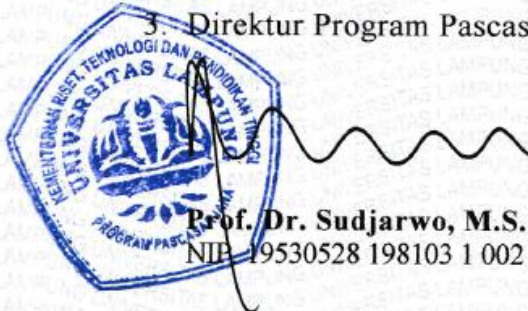
Penguji  
Bukan Pembimbing : **Prof. Wasinton Simanjuntak, Ph.D**

### 2. Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



**Prof. Suharso, 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 : 9 Juli 2015