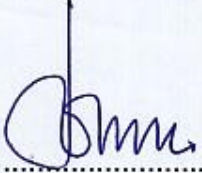
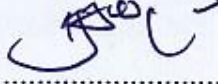
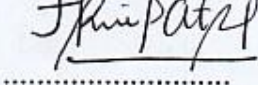


MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : Prof. Dr. Ir. Yandri A.S., M.S. 

Penguji
Bukan Pembimbing : Mulyono, Ph.D. 

Penguji
Bukan Pembimbing : Heri Satria, M.Si. 

2. Dekan Fakultas MIPA


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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 28 Agustus 2014