

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M.T......

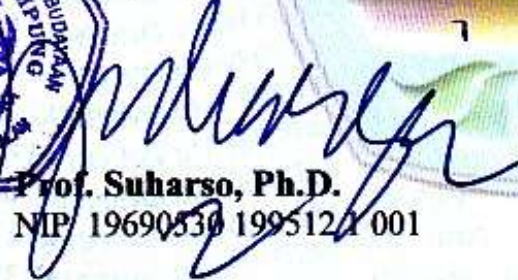
Sekretaris : Andi Setiawan, Ph.D......

**Penguji
Bukan Pembimbing : Prof. Dr. Tati Suhartati, M.S.**.....



Dekan Fakultas MIPA

Prof. Suharso, Ph.D.
NIP. 19690530 1995121 001



Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 20 Agustus 2014