

**TRANSFORMASI FOURIER CEPAT  
DENGAN ALGORITMA DECIMATION-IN-TIME  
DAN ALGORITMA DECIMATION-IN-FREQUENCY**



**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar  
Sarjana Strata Satu pada Jurusan Matematika  
Fakultas MIPA UNDIP**

Oleh :

**TRIANA WIDODO**

**J. 101 88 0063**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG**

**1994**