

**SISTEM PENGUKUR KECEPATAN DAN PERCEPATAN  
BENDA BERGERAK LURUS BERUBAH BERATURAN  
MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER AT89C51**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-1



Oleh :

Eko Untung Nugroho  
J2D 096 164

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2003**