

**ROBOT PENJEJAK JALUR DENGAN SISTEM AKTIVASI 4  
KODE PIN BERBASIS MIKROKONTROLER AVR ATMega16**

**HANIF AZHARI**

**5215 04 2163**



**Skripsi Ini Ditulis Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Dalam  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRONIKA  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2011**