

**PERANCANGAN DAN REALISASI SISTEM OTOMASI RUMAH**

**TERKENDALI MIKROKONTROLER AT89C52**

**MELALUI MEDIA TRANSMISI JALA-JALA LISTRIK**

*(Design and Realization of Home Otomation System*

*Controlled by AT89C52 Microcontroller*

*Via PowerLine Transmission Medium)*

**Proyek Akhir**

Diajukan untuk memenuhi syarat menyelesaikan pendidikan pada  
program Diploma-3 Jurusan Teknik Elektro  
Sekolah Tinggi Teknologi Telkom

Disusun Oleh:

**ARIS AKHMADI**

611990079



**SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI**

**PROGRAM DIPLOMA-3 TEKNIK ELEKTRO**

**BANDUNG**

**2003**