

**PERANCANGAN DAN REALISASI PENGENDALI KECEPATAN PUTAR  
KIPAS ANGIN DI RUANG KELAS MENGGUNAKAN  
MIKROKONTROLER, RFID, DAN SENSOR SUHU DENGAN METODE  
LOGIKA FUZZY**

**(DESIGN AND REALIZATION OF ROTARY FAN SPEED CONTROL IN THE CLASSROOM  
USING MICROCONTROLLER, RFID, AND TEMPERATURE SENSOR WITH FUZZY LOGIC  
METHOD)**

**TUGAS AKHIR**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom

**BIMO SEKTI WICAKSONO**

**1105090015**



**Telkom**  
University

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2014**