

**PERANCANGAN SISTEM MONITORING AREA PARKIR BERBASIS  
MIKROKONTROLER DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR INFRARED**

*(Design of Parking Area Monitoring System Based on Microcontroller Using Infrared  
Sensor)*

**PROYEK AKHIR**

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Ahlimadya pada Program Studi Diploma  
Tiga (D3) Teknik Telekomunikasi

Universitas Telkom

Oleh:

**BENNY KURNIAWAN DAMANIK**

**611091001**



**DEPARTEMEN ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2013**