

**PERANCANGAN PROTOTIPE PENDETEKSI JARAK AMAN PADA
MOBIL BERJALAN MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK
BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA8**

*Prototype Design of Safe Distance Detectors on Mobile Car Using Ultrasonic Sensor
Based Microcontroller ATMEGA8*

PROYEK AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Diploma-3
Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh :

**FEBRIKA DWI AMBARWATI
NIM : 611090132**



**INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2012**