

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI EKG PORTABLE MENGGUNAKAN  
MICROCONTROLLER DENGAN MMC SEBAGAI MEDIA PENYIMPANAN DATA**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF PORTABLE ECG USING MICROCONTROLLER WITH  
MMC AS A DATA STORAGE MEDIA*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Pada Program S-1 Teknik Telekomunikasi  
Institut Teknologi Telkom

*Oleh :*

**LUTFI ARDHI PRATAMA**

**NIM: 111088076**



**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2011**