

**PEMOGRAMAN UNTUK MEMBACA KARTU  
PINTAR DENGAN *CARD READER* MENGGUNAKAN  
*SINGLE BOARD COMPUTER*  
(*PROGRAMMING FOR SMART CARD WITH CARD READER  
USING SINGLE BOARD COMPUTER*)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro  
Universitas Telkom

Oleh :

**RIZENDI DWI PRAMANA  
1105134157**



**Program Studi Teknik Elektro**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2017**