

**PERANCANGAN DAN REALISASI PENGONTROL  
DISTRIBUSI ALIRAN LISTRIK KE BATERAI LAPTOP  
MENGGUNAKAN KOMPARATOR**

***Design and Realization of Laptop's Power Distribution  
Controller Using Comparator***

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Pendidikan  
Sarjana Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Oleh:

**Jafaruddin Gusti Amri Ginting**

**111080202**



**Telkom**  
**University**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2014**