

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ALGORITMA GREEDY PADA  
MANAJEMEN DAYA LISTRIK GEDUNG PERKANTORAN/RUMAH**  
*Greedy Algorithm Design and Implementation of Power Management in  
Building Office/Residential*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Elektro  
Universitas Telkom

**Oleh**

**Mochamad Abiyan Taqy**  
**1105120113**



**Program Studi S1 Teknik Elektro**  
**Fakultas Teknik Elektro**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**  
**2016**