

**RANCANG BANGUN DAN IMPLEMENTASI *BUCK BOOST CONVERTER*  
DENGAN MAXIMUM POWER POINT TRACKING MENGGUNAKAN METODE  
PERTURB AND OBSERVE**

***DESIGN AND IMPLEMENTATION OF BUCK BOOST CONVERTER WITH  
MAXIMUM POWER POINT TRACKING USING PERTURB AND OBSERVE  
METHOD***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Elektro

Disusun Oleh :

**RIDWANSYAH MORALIWA AKBAR**

**1105110042**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**