

**PERANCANGAN SISTEM KENDALI UNTUK KESTABILAN  
PENDULUM TERBALIK MENGGUNAKAN METODE  
LOGIKA FUZZY**

***(DESIGN OF CONTROL SYSTEM FOR INVERTED  
PENDULUM STABILITY USING FUZZY LOGIC METHOD)***

**TUGAS AKHIR**

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

Disusun Oleh :

**Amelia Septiani Rizki**

**1102140156**



© logovalts

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2018**