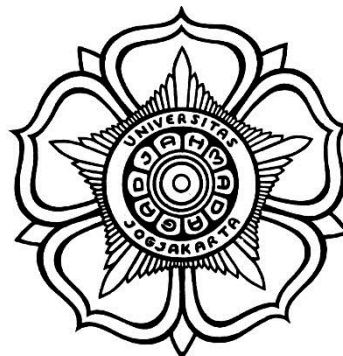


## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

### ***BUCK CONVERTER DENGAN PID SEBAGAI PENGENDALI TEGANGAN KELUARAN***

### ***BUCK CONVERTER USING PID PARAMETERS AS OUTPUT VOLTAGE CONTROLLER***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh  
derajat Ahli Madya DIII Elektronika dan Instrumentasi



Wahyu Saputra

13/351784/SV/04553

**PROGRAM STUDI DIPLOMA ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**