

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**UJI ALAT DINAMIKA PROSES ORDE SATU**

***SELF REGULATION* DENGAN BUKAAN**

**VALVE 50%, 40%, dan 30%**

*(First Order Process Dynamic Performance Test With Manipulated Variable  
50%,40% and 30%)*



**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi  
Pada Program Studi Diploma III Teknik Kimia  
Program Diploma Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro  
Semarang**

**Disusun oleh :**  
**FATJRIANI ENDAH SULISTYONINGTIYAS**  
**NIM. 21030112060067**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK KIMIA  
PROGRAM DIPLOMA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2015**