

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**UJI ALAT DINAMIKA PROSES ORDE SATU *SELF***  
***REGULATION***

**(BUKAAN VALVE -1/3, -1/4 DAN -1/5 PUTARAN)**

**(*TEST TOOL OF THE DYNAMICS PROCESS OF FIRST ORDER***  
***SELF REGULATION BY THE VALVES OPEN***  
***-1/3, -1/4 DAN -1/5*)**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada  
Program Studi Diploma III Teknik Kimia  
Departemen Teknologi Industri  
Sekolah Vokasi  
Universitas Diponegoro  
Semarang

Disusun Oleh :

SRI FREDLINA GULO  
NIM. 21030114060050

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK KIMIA**  
**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS DIPONEGORO**  
**SEMARANG**  
**2017**