

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Nilai K_p , T_i , dan T_d [3]	9
Tabel 2.2 Efek Parameter PID pada Sistem Kontrol[3].....	10
Tabel 4.1 Hasil Pengukuran ADC pada PLC terhadap Water Level.....	23
Tabel 4. 2 Hasil Pengukuran DAC pada PLC terhadap Control Valve	24
Tabel 4.3 Persentase <i>Best Fits</i>	25
Tabel 4.4 Analisis Identifikasi Transfer Fungsi.....	26
Tabel 4.5 Performasi Respon Ketinggian Air Tanpa Kontroler	30
Tabel 4.6 Performasi Respon Ketinggian Air dengan Kontroler P.....	31
Tabel 4.7 Performasi Respon Ketinggian Air dengan Kontroler PI	32
Tabel 4.8 Performasi Respon Ketinggian Air dengan Kontroler PID	33
Tabel 4.9 Hasil Analisis Pengujian Kontroler	34