

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Konfigurasi Pin ATmega32 .....	12
Tabel 2.2 Konfigurasi Pin LCD .....	13
Tabel 2.3 Deret Volta.....	19
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Rangkaian Penguat .....	45
Tabel 4.2 Tegangan Minimum dan Maksimum pada <i>Ripple</i> .....	47
Tabel 4.3 Hubungan Frekuensi dengan Nilai Resistor .....	48
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Mikrokontroler .....	49
Tabel 4.5 Hasil Pengujian LCD .....	50
Tabel 4.6 Hasil Pengujian ADC.....	51
Tabel 4.7 Hasil Pengujian Jenis Logam pada Sensor yang Digunakan .....	52
Tabel 4.8 Parameter Hasil Analisis Regresi Linier untuk Rentang Pertama .....	64
Tabel 4.9 Parameter Hasil Analisis Regresi Linier untuk Rentang Kedua .....	66
Tabel 4.10 Hubungan Antara TDS dan Kadar Garam pada Air.....	71
Tabel 4.11 Karakteristik Statik Alat Ukur .....	72