

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. T2 CON Timer / Counter 2 Control Register	18
Tabel 2.2. Special Function Register	18
Tabel 2.3. Pembagian jenis gelombang elektromagnetik	23
Tabel 2.4. Tabel kode warna pada resistor	33
Tabel 3.1. Alat Penelitian	40
Tabel 3.2. Bahan Penelitian	41
Tabel 3.3. Hasil pengujian alat keseluruhan	47
Tabel 4.1. Pengujian kalibrasi kadar zat terlarut dengan pembacaan pada ADC 51	51
Tabel 4.2. Pengujian kalibrasi sensor pH dengan pembacaan pada ADC	52
Tabel 4.3. Hasil pengujian kadar zat terlarut (TDS) alat yang dirancang dengan alat standar TDS meter	53
Tabel 4.4. Hasil pengujian derajat keasaman (pH) alat yang dirancang dengan alat standar pH meter	55