DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Fungsi alternatif Port 1 8
Tabel 2.2 Fungsi alternatif Port 3 8
Tabel 2.3 Register fungsi khusus 10
Tabel 2.4 Register TCON 10
Tabel 2.5 Register TMOD 11
Tabel 2.6 Fungsi bit register TCON yang berhubungan dengan timer 11
Tabel 2.7 Seting frekuensi osilator (konstanta) 11
Tabel 2.8 Konfigurasi data word pada TRW-24G (D119 = MSB) 13
Tabel 2.9 Seting daya output 14
Tabel 2.10 Instruksi logika pada pin kontrol ADC0804 16
Tabel 2.11 Pin dan fungsi 17
Tabel 2.12 Instruksi proses inisialisasi pada LCD karakter 17
Tabel 3.1 Fungsi Port AT89S51 bagian pemancar 24
Tabel 3.2 Fungsi Port AT89S51 bagian penerima 25
Tabel 4.1 Data hasil pengujian sensor suhu 32
Tabel 4.2 Data hasil pengujian sensor kelembaban 33