Daftar Gambar

Halaman

Gambar 2.1 – Hardware AT90S2313 …………………………………….. 6

Gambar 2.2 – Blok Diagram AT90S2313 ……………………………….. 7

Gambar 2.3 – Arsitektur AT90S2313 …………………………………….. 8

Gambar 2.4 – LM35 dan Rangkaian …………………………………….. 14

Gambar 2.5 – ADC0804 dan Rangkaian ………………………………… 15

Gambar 2.6 – PISO 74LS165 ……………………………………………… 15

Gambar 2.7 – MOC3020 …………………………………………………… 16

Gambar 2.8 – TRIAC BTA10 ……………………………………………… 16

Gambar 3.1 – FlowChart Tunda Pendek ………………………………… 19

Gambar 3.2 – FlowChart Tunda Panjang ………………………………… 20

Gambar 3.3 – 74LS165 (PISO), AT90S2313, dan MOC3020 ………… 20

Gambar 3.4 – FlowChart Ambil Data …………………………………….. 23

Gambar 3.5 – Rangkaian Tombol ………………………………………… 26

Gambar 3.6 – FlowChart Cek Tombol ……………………………………. 28

Gambar 4.1 – Grafik Hubungan SET dengan Waktu …………………… 36