

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Baby Incubator	12
Gambar 2.2	Blok Diagram PID	14
Gambar 2.3	Board Arduino Mega 2560	19
Gambar 2.4	Sensor DHT11	19
Gambar 2.5	TFT Nextion 7”	20
Gambar 2.6	Motor DC Stepper.....	21
Gambar 3.1	Diagram Blok Sistem.....	23
Gambar 3.2	Diagram Alir Sistem	25
Gambar 3.3	Diagram Mekanis Sistem.....	26
Gambar 4.1	Fluke Biomedical INCU II Incubator Analyzer	34
Gambar 4.2	Grafik Pengukuran Kelembapan dengan Modul.....	37
Gambar 4.3	Tampilan Pemilihan Kelembapan Pada Modul.....	38
Gambar 4.4	Tampilan Pemilihan Suhu Pada Modul .	38
Gambar 4.5	Tampilan Monitoring Pada Modul.....	38
Gambar 5.1	Rangkaian Sensor DHT11	42
Gambar 5.2	Rangkaian Motor DC Stepper.....	44
Gambar 5.3	Rangkaian LCD Nextion.....	44