

DAFTAR GAMBAR

2.1	Perpindahan panas	13
2.2	Kehilangan panas pada bayi	15
2.3	Infant Warmer	16
2.4	Incu Analyzer	16
2.4	Konsep logika fuzzy	18
2.5	Proses Fuzzyfikasi	20
2.6	Evaluasi Rule	22
2.7	Arduino	24
2.8	TFT Nextion	26
2.9	Thermostat	27
2.10	Sensor DS18B20	28
3.1	Diagram Blok Sistem	30
3.2	Diagram Alir	32
3.3	Diagram Mekanis	34
4.1	Pengujian kontrol dengan alat pembanding incu analyzer	44
4.2	Grafik rise time kontrol fuzzy 34°C	46
4.3	Grafik rise time kontrol fuzzy 35°C	47
4.4	Grafik rise time kontrol fuzzy 36°C	48
4.5	Hasil Pembuatan Modul	50

5.1	Rangkaian Sensor suhu DS18B20	52
5.2	SSR	54
5.3	Rangkaian Keseluruhan	55