

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Daftar alat yang digunakan	28
Tabel 3.2	Daftar bahan yang digunakan.....	29
Tabel 3.3	Definisi operasional.....	31
Tabel 3.4	Jadwal penelitian.....	37
Tabel 4.1	Hasil pengukuran tegangan input pada modul arduino Atmega 328.....	38
Tabel 4.2	Hasil pengukuran tegangan input rangkaian LCD	39
Tabel 4.3	Hasil pengukuran tegangan output rangkaian setting.....	39
Tabel 4.4	Hasil pengukuran test point pada rangkaian driver heater	40
Tabel 4.5	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 37°C	45
Tabel 4.6	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 40°C	46
Tabel 4.7	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 45°C	47
Tabel 4.8	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 50°C	47
Tabel 4.9	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 55°C	48
Tabel 4.10	Hasil pengukuran suhu modul pada setting 60° C	48
Tabel 4.11	Perbandingan data Setting timer pada setting waktu 10 menit	50

Tabel 4.12	Perbandingan data Setting timer pada setting waktu 15 menit	51
Tabel 4.13	Data hasil pengukuran lama respon suhu tercapai.....	52
Tabel 4.14	Hasil Perhitungan rata-rata modul, pembandingan dan nilai error pada suhu setting.	54
Tabel 4.15	Hasil perhitungan rata-rata modul, pembandingan dan nilai error pada timer.....	55