

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Baby Incubator	9
Gambar 2. 2 Incu Analyzer	12
Gambar 2. 3 DS18B20	13
Gambar 2. 4 Thermocouple Type K	15
Gambar 2. 5 Elemen pemanas	16
Gambar 2. 6 ESP 32.....	17
Gambar 2. 7 LCD Nextion	18
Gambar 2. 8 ESP 32.....	19
Gambar 2. 9 Modul SD Card.....	19
Gambar 3. 1 Diagram Blok	20
Gambar 3. 2 Diagram Alir.....	22
Gambar 3. 3 Diagram Mekanis Alat	23
Gambar 4. 1 Membandingkan alat TA dengan INCU II.....	30
Gambar 4. 2 Hasil Pengukuran T1 Setting Suhu 32	31
Gambar 4. 3 Hasil Pengukuran T2 Setting Suhu 32	32
Gambar 4. 4 Hasil Pengukuran T3 Setting Suhu 32	33
Gambar 4. 5 Hasil Pengukuran T4 Setting Suhu 32	33
Gambar 4. 6 Hasil Pengukuran T5 Setting Suhu 32	34
Gambar 4. 7 Hasil Pengukuran TM Setting Suhu 32	35
Gambar 4. 8 Hasil Pengukuran T1 Setting Suhu 36	35
Gambar 4. 9 Hasil Pengukuran T2 Setting Suhu 36	36
Gambar 4. 10 Hasil Pengukuran T3 Setting Suhu 36	37
Gambar 4. 11 Hasil Pengukuran T4 Setting Suhu 36	37
Gambar 4. 12 Hasil Pengukuran T5 Setting Suhu 36	38
Gambar 4. 13 Hasil Pengukuran TM Setting Suhu 36.....	39
Gambar 4. 14 Hasil Pengukuran Kalibrator Skin.	39
Gambar 4. 15 Hasil Pekerjaan	45
Gambar 4. 16 Proses Pengukuran.....	46
Gambar 5. 1 Rangkaian Keseluruhan	48

Gambar 5. 2 Rangkaian DS18B20.....	49
Gambar 5. 3 Rangkaian Thermocouple Type K.....	49
Gambar 5. 4 Rangkaian Kalibrator Skin.....	50