

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pesawat Infra Red Terapi.....	5
Gambar 2.2 Diagram Struktur Kulit.....	8
Gambar 2.3 Presentase Daya Serap Infra Red.....	9
Gambar 2.4 Spectrum Elektromagnetik.....	10
Gambar 2.5 Arsitektur Arduino Uno.....	15
Gambar 2.6 Bentuk Fisik Arduino Uno.....	15
Gambar 2.7 Bentuk Fisik LCD.....	16
Gambar 2.8 Blok Diagram LCD.....	17
Gambar 2.9 Modul HC-05.....	19
Gambar 2.10 Bentuk Fisik Relay.....	20
Gambar 2.11 Simbol Dari Triac.....	23
Gambar 3.1 Tahapan Penelitian.....	25
Gambar 3.2 Blok Diagram Infra Red Terapi.....	27
Gambar 3.3 Rangkaian Arduino Uno.....	30
Gambar 3.4 Rangkaian Setting Push Button.....	31
Gambar 3.5 Rangkaian Display.....	32
Gambar 3.6 Rangkaian Dimer.....	33
Gambar 3.7 Rangkaian Power Supply.....	34
Gambar 3.8 Sinyal Keluaran Power Supply.....	35
Gambar 3.9 Perintah Mikrokontroler.....	36
Gambar 3.10 Flowchart.....	37



UNIVERSITAS
MERCU BUANA