

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Denyut Jantung.....	5
Gambar 2.2 Tabel sistolik dan distolik	7
Gambar 2.3 Tabel suhu tubuh normal.....	8
Gambar 2.4 NodeMCU ESP8266.....	10
Gambar 2.5 Sensor Suhu DS18B20.....	11
Gambar 2.6 Sensor MPX5700DP.....	12
Gambar 2.7 Sensor Sensor Pulse SEN 11574	13
Gambar 2.8 Module ADC ADS 115.....	14
Gambar 3.1 Gambaran Perancangan Sistem	15
Gambar 3.2 Blok Diagram Sistem.....	15
Gambar 3.3 Perancangan Sistem	16
Gambar 3.4 Flowchart Sistem.....	16
Gambar 3.5 Rangkaian alat Medical Check Up	17
Gambar 3.6 DC Power Supply	18
Gambar 3.7 Buck Converter.....	18
Gambar 3.8 IC 741.....	18
Gambar 3.9 Contoh Script Arduino IDE.....	19
Gambar 3.10 Contoh Tampilan Firebase	20
Gambar 3.11 Data yang akan dikirim ke firebaee	21
Gambar 4.1 Alat Medical Check Up.....	23
Gambar 4.2 Pengujian Sensor Suhu Tubuh.....	23
Gambar 4.3 Pengujian Sensor Detak Jantung.....	25
Gambar 4.4 Pengujian Sensor Tekanan Darah.....	26