

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perbedaan Grafik Denyut Jantung Normal dan Tidak Normal.....	5
Gambar 2.2 Posisi 12 Titik Sensor Pada Pemeriksaan EKG.....	6
Gambar 3.1 Topologi/Blok Diagram Saat Ini.....	13
Gambar 3.2 Topologi/Blok Diagram Usulan.	13
Gambar 4.1 Skematik Rangkaian Papan PCB untuk <i>Push Button</i> dan <i>Buzzer</i>	18
Gambar 4.2 Skematik Rangkaian Papan PCB Utama.	19
Gambar 4.3 Tampilan Menu Pada Prototipe.	19
Gambar 4.4 Tampilan Menu <i>Heart</i> BPM Ketika Status <i>Normal</i>	20
Gambar 4.5 Tampilan Menu <i>Heart</i> BPM Ketika Status <i>Warning</i>	20
Gambar 4.6 Tampilan Menu <i>Heart</i> BPM Ketika Terdeteksi Aritmia	21
Gambar 4.7 Tampilan Menu <i>WiFi</i> Ketika Tidak Terhubung.	21
Gambar 4.8 Tampilan Menu <i>WiFi</i> Ketika Terhubung.....	22
Gambar 4.9 Tampilan Menu <i>WiFi</i> Ketika Baru Terhubung.	22
Gambar 4.10 Tampilan Menu BLE Ketika Tidak Terhubung.	23
Gambar 4.11 Tampilan Menu BLE Ketika Koneksi Baru Terhubung.	23
Gambar 4.12 Tampilan Menu BLE Ketika Sudah Terhubung.	24
Gambar 4.13 Tampilan Aplikasi Blynk.....	25
Gambar 4.14 Aplikasi ESP32 BLE <i>Demo</i>	25