

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Jantung	26
Gambar 2.2 Sinyal jantung	28
Gambar 2.3 Segitiga Einthoven	29
Gambar 2.4 Sadapan Precordial	30
Gambar 2.5 ESP32	31
Gambar 2.6 Modul sensor AD8232	32
Gambar 2.7 Rangkaian Multiplexer	20
Gambar 2.8 Rangkaian Umum Multiplexer	34
Gambar 2.9 Arduino Mega 2560	35
Gambar 2.10 filter digital butterworth	36
Gambar 2.11 Rangkaian WCT	37
Gambar 3.1 Diagram Blok	39
Gambar 3.2 Flowchart	40
Gambar 3.3 Diagram Mekanis Alat	41

Gambar 4.2 Tampil Web BPM 60	50
Gambar 4.3 Tampil Aplikasi BPM 60	51
Gambar 4.4 Tampil Web BPM 80	52
Gambar 4.5 Tampil Aplikasi BPM 80	53
Gambar 4.6 Tampil Web BPM 100	54
Gambar 4.7 Tampil Aplikasi BPM 100	55
Gambar 5.3 Rangkaian WCT	61
Gambar 5.4 Rangkaian keseluruhan	67