

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Sinus Takikardi[15].....	5
Gambar 2-2 <i>Atrial Fibrilasi</i> [15].....	5
Gambar 2-3 <i>Atrial Flutter</i> [15].	6
Gambar 2-4 Ventrikel Takikardi[15].....	6
Gambar 2-5 Ventrikel Takikardi Polimorfik[15].	7
Gambar 2-6 Ventrikel Fibrilasi[15].	7
Gambar 2-7 Bradikardia[15].	8
Gambar 2-8 Logo MATLAB[16].....	8
Gambar 2-9 Logo Ubidots[19].....	9
Gambar 2-10 Logo Ms. Excel[21].	9
Gambar 3-1 Gambaran Sistem Saat Ini[6].....	10
Gambar 3-2 Perancangan Sistem.....	11
Gambar 3-3 Blok Diagram.....	12
Gambar 3-4 <i>Flowchart</i> Sistem.....	13
Gambar 4-1 Alur Sistem.....	16
Gambar 4-2 Pengambilan data dari Ubidots.....	17
Gambar 4-3 Proses Pengambilan Data.....	18
Gambar 4-4 Pengujian Dengan Posisi Pasien Tertidur.....	23
Gambar 4-5 Pengujian pasien dengan posisi duduk.....	26
Gambar 4-6 Pengujian Sistem dengan Posisi Elektroda Pada Tangan dan Kaki.....	29
Gambar 4-7 Proses Pengujian Sistem Terhadap Aktivitas Pasien.....	32
Gambar 4-8 Pengunduhan sampel pada <i>PhysioBank</i>	35
Gambar 4-9 Pengukuran BPM pada <i>Smartwatch</i>	38