

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2-1 Pulse Sensor	5
Gambar 2-2 Grafik Tangkapan Pulse Sensor	6
Gambar 2-3 Raspberry Pi 3	12
Gambar 3-1 Kerangka Penelitian	20
Gambar 3-2 Flowcahrt Sistem usulan	24
Gambar 3-3 Usecase Diagram	25
Gambar 3-4 Diagram Aktifias.....	26
Gambar 3-5 Flowchart sistem yang berjalan dalam.....	27
Gambar 4-1 Skema Perancangan alat	31
Gambar 4-2. pemanggilan library dan inialisasi pin pada arduino.....	32
Gambar 4-3 inisialisai pembacaan denyut pulse sensor pada arduino.....	32
Gambar 4-4 pengaturan pin motor DC mlalui H bridge	32
Gambar 4-5 memasukan logic pada alat	33
Gambar 4-6 Hasil Pembacaan pulse sensor	33
Gambar 4-7. Tampilan awal halaman aplikasi WEB.....	34
Gambar 4-8. Tampilan yang menampilkan Hasil Identifikasi Harian	34
Gambar 4-9. Tampilan aplikasi untuk mengontrol alat	35