

DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2.1. Tanaman Sawo (a) Daun, (b) Bunga, (c) Buah	9
Gambar 2.2. Morfologi Dari Perkembangan Buah Sawo.....	9
Gambar 2.3. Grafik Pengaruh Perlakuan Terhadap Perubahan Warna Buah Sawo Pada Indikator Tingkat (a) Kemerahan, (b) Kehijauan, (c) Kebiruan	14
Gambar 2.4. Ruang Warna RGB	15
Gambar 2.5. Spektrum Elektromagnetik	15
Gambar 2.6. Citra Warna Dengan Komposisi RGB.....	16
Gambar 2.7. Arduino Uno	25
Gambar 2.8. Bagian-Bagian Arduino Uno	26
Gambar 2.9. Sensor TCS3200	28
Gambar 2.10. Pin TCS3200.....	28
Gambar 2.11. Sensor TCS34725	30
Gambar 2.12. Sensor Load Cell.....	30
Gambar 2.13. Modul HX711	31
Gambar 2.14. Sensor Ultrasonik HC-SR04.....	32
Gambar 2.15. Pergerakan Sinyal Ultrasonik Dari Pemancar Ke Penerima.....	32
Gambar 2.16. Jendela Arduino IDE	33
Gambar 2.17. Bagian-Bagian Jendela Arduino IDE	34
Gambar 2.18. Power Supply	35
Gambar 2.19. LCD Display	35
Gambar 2.20. Buzzer	37
Gambar 3.1. Diagram Blok Alat.....	39
Gambar 3.2. Diagram Alir Penelitian	42
Gambar 3.3. Diagram Alir Pengambilan Data	43
Gambar 4.1. Tampilan Miniatur Sistem	44
Gambar 4.2. Rangkaian Sistem Keseluruhan	44
Gambar 4.3. Sensor Load Cell VS Timbangan Digital	48
Gambar 4.4. Sensor HC-SR04 VS Jangka Sorong.....	51
Gambar 4.5. Sensor TCS3200 VS Sensor TCS34725.....	54