

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Pengerjaan.....	5
Tabel 2. 1 Perbandingan aplikasi yang digunakan pada penelitian sebelumnya	8
Tabel 2. 2 Teknis board Arduino Mega.....	11
Tabel 2. 3 Perbandingan tingkat akurasi hitung	12
Tabel 2. 4 Spesifikasi <i>load cell</i>	13
Tabel 2. 5 Spesifikasi Modul HX711	14
Tabel 2. 6 Spesifikasi <i>infrared</i>	15
Tabel 2. 7 Spesifikasi Motor Servo.....	15
Tabel 2. 8 Spesifikasi Modul SIM 808	16
Tabel 2. 9 Spesifikasi <i>Buzzer</i>	17
Tabel 2. 10 Spesifikasi LCD.....	18
Tabel 2. 11 Spesifikasi Motor DC	19
Tabel 3. 1 Kebutuhan Fungsional dan Non Fungsional	21
Tabel 3. 2 Spesifikasi <i>Hardware</i> yang dibutuhkan.....	25
Tabel 3. 3 Spesifikasi <i>Software</i>	28
Tabel 4. 1 Pengujian Nilai <i>Calibration Factor</i>	41
Tabel 4. 2 Nilai sensor penyortir dengan timbangan digital.....	42
Tabel 4. 3 Pengujian Sensor <i>Infrared</i>	46
Tabel 4. 4 Pengujian Waktu Pengiriman Pesan	50