

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Spesifikasi Teknikal Arduino Uno.....	11
Tabel 2. 2. Tabel Spesifikasi Motor DC	15
Tabel 2. 3. Tabel Logika Kontrol L298N - EN A.....	16
Tabel 2. 4. Tabel Logika Kontrol L298N - EN B	16
Tabel 2. 5. Fungsi dari pin-pin LCD	18
Tabel 2. 6. Spesifikasi Sensor Berat (Load Cell)	20
Tabel 2. 7. Spesifikasi HX711	23
Tabel 2. 8. Pin HX711	24
Tabel 3. 1. Rencana Pengujian	46
Tabel 3. 2. Tabel Kebenaran Confusion Matrix.....	47
Tabel 4. 1. Pengujian Arduino Uno	49
Tabel 4. 2. Data Pengukuran 0 gram Menggunakan Sensor	50
Tabel 4. 3. Data Pengukuran 100 gram Menggunakan Sensor	51
Tabel 4. 4. Data Pengukuran 200 gram Menggunakan Sensor	52
Tabel 4. 5. Data Pengukuran 300 gram Menggunakan Sensor	53
Tabel 4. 6. Data Pengukuran 400 gram Menggunakan Sensor	54
Tabel 4. 7. Data Pengukuran 500 gram Menggunakan Sensor	55
Tabel 4. 8. Data Rata – Rata Pengukuran Menggunakan Sensor.....	56
Tabel 4. 9. Pengujian Motor DC	56
Tabel 4. 10. Hasil Pengujian Motor DC Berdasarkan Beban	57
Tabel 4. 11. Tabel Kebenaran Hasil Pengujian Motor DC Berdasarkan Beban ...	57
Tabel 4. 12. Hasil Pengujian Kendali Motor DC Menggunakan Android.....	58
Tabel 4. 13. Tabel Kebenaran Hasil Pengujian Kendali Motor DC Menggunakan Android	58
Tabel 4. 14. Hasil Pengujian Buzzer Berdasarkan Beban.....	59
Tabel 4. 15. Hasil Pengujian Buzzer Berdasarkan Beban.....	60

MERCU BUANA