

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|----------------|
| 2.1 Spesifikasi Arduino Mega | 14 |
| 2.2 Spesifikasi Arduino Uno | 16 |
| 2.3 Spesifikasi mikrokontroller Arduino Nano | 18 |
| 3.1 Konfigurasi Motor Servo dengan Pin Arduino..... | 33 |
| 3.2 Konfigurasi Sensor Infra Merah dengan Pin Arduino | 35 |
| 3.3 Konfigurasi Rangkaian Buzzer dengan Pin Arduino | 36 |
| 3.4 Konfigurasi Rangkaian LCD 16x2 dengan Pin Arduino..... | 37 |
| 4.1 Hasil Uji Coba tegangan Sensor Infra Merah..... | 49 |
| 4.2 Hasil Uji Coba Jarak Baca Sensor Infra Merah | 49 |
| 4.3 Hasil Uji Coba Rangkaian Buzzer | 51 |
| 4.4 Hasil Uji Coba Tegangan Rangkaian Motor Servo | 53 |
| 4.5 Hasil Uji Coba ketelitian sudut motor servo 1..... | 54 |
| 4.6 Hasil Uji Coba ketelitian sudut motor servo 2..... | 55 |
| 4.7 Hasil Uji Coba ketelitian sudut motor servo 3..... | 55 |
| 4.8 Hasil Uji Coba ketelitian sudut motor servo 4..... | 56 |

UNIVERSITAS
MERCU BUANA