

DAFTAR TABEL

Tabel III-1. <i>Wiring</i> Komponen ke Arduino Mega.....	22
Tabel III-2. Spesifikasi Arduino Mega.....	26
Tabel III-3. Spesifikasi <i>Driver</i> Motor IBT-2.....	27
Tabel III-4. Spesifikasi <i>Webcam</i> Logitech C920.....	27
Tabel III-5. Spesifikasi <i>Bluetooth</i> HC-05.....	28
Tabel III-6. Spesifikasi Sensor Ultrasonik HC-SR04.....	29
Tabel III-7. Nilai Sensor <i>Proximity</i>	30
Tabel III-8. <i>Fuzzy Rules</i>	32
Tabel III-9. Aturan <i>Fuzzy</i> Pada Motor DC.....	33
Tabel IV-1. Hasil Pengujian Pembacaan ADC Sensor Pada Bidang Putih.....	36
Tabel IV-2. Rata-Rata Nilai Setiap Sensor Pada Bidang Putih.....	37
Tabel IV-3. Hasil Pengujian Pembacaan ADC Sensor Pada Bidang Hitam.....	37
Tabel IV-4. Rata-Rata Nilai Setiap Sensor Pada Bidang Hitam.....	38
Tabel IV-5. Status Keberhasilan Menuju Tempat Tujuan 1.....	40
Tabel IV-6. Status Keberhasilan Menuju Tempat Tujuan 2.....	40
Tabel IV-7. Status Keberhasilan Menuju Tempat Tujuan 3.....	41
Tabel IV-8. Status Keberhasilan Menuju Tempat Tujuan 4.....	41
Tabel IV-9 Status Keberhasilan Menuju Tempat Tujuan 5.....	42
Tabel IV-10. Nilai Sensor <i>Proximity</i>	43
Tabel IV-11. Pengujian Keberhasilan Penerimaan Data <i>Bluetooth</i>	49
Tabel IV-12. Status Keberhasilan Sensor Ultrasonik pada Jarak 30 cm.....	51
Tabel IV-13. Status Keberhasilan Sensor Ultrasonik pada Jarak 20 cm.....	52
Tabel IV-14. Status Keberhasilan Sensor Ultrasonik pada Jarak 10 cm.....	53

