

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Penelitian Sebelumnya [3]	5
Gambar 2-2 Penelitian Sebelumnya [4]	6
Gambar 2-3 Sensor Kamera (a) CCD [17] (b) CMOS [16]	7
Gambar 2-4 Raspberry Pi 3 [18]	9
Gambar 2-5 PWM Duty Cycle [10]	10
Gambar 2-6 DFRobot Romeo V2.0 [13]	12
Gambar 2-7 (a) Cherokee 4WD (b) Cherokee 4WD Dengan DFRobot Romeo V2.0 [15]	13
Gambar 3-1 Mekanik Robot tampak (a) Depan, (b) Samping, (c) Bawah	15
Gambar 3-2 Tampilan GUI	17
Gambar 3-3 Block Diagram Kerja Sistem	19
Gambar 3-4 Flowchart Alur Sistem	21
Gambar 3-5 Diagram Block Koneksi Robot	24
Gambar 4-1 Grafik Pengaruh Jarak Terhadap RSSI	26
Gambar 4-2 Grafik Pengaruh RSSI Terhadap Framerate	28
Gambar 4-3 Grafik Rata-Rata Pengaruh RSSI Terhadap Bitrate	29
Gambar 4-4 Perbedaan Bitrate Gambar (a) 600 Kb/s (b) 300 Kb/s Pada 15 fps	30
Gambar 4-5 Grafik Pengaruh Perpindahan Access point Terhadap Framerate	32
Gambar 4-6 Grafik Waktu Perpindahan Access point	33