

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Pelaksanaan Tugas Akhir.....	6
Tabel 2.1 Spesifikasi modul RFID reader ID 12.....	12
Tabel 3.1 Rangkaian Driver 30 A H Bridge AGV	17
Tabel 3.2 Rangkaian Driver 30 A H Bridge CDS	18
Tabel 4.1 Hasil pembacaan Photodioda	28
Tabel 4.2 Rangkaian Arduino Dengan Driver Motor (a) AGV dan (b) CDS.....	29
Tabel 4.3 Hasil keluaran Driver Motor AGV Dalam Bentuk Tegangan.....	30
Tabel 4.4 Hasil keluaran Driver Motor CDS Dalam Bentuk Tegangan.....	30
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Motor BLDC.....	32
Tabel 4.6 Hasil Pengujian Motor BLDC.....	33
Tabel 4.7 Hasil Pembacaan Sensor LDR	34
Tabel 4.8 Kondisi Sensor LDR Dalam Menentukan Ukuran Barang	35
Tabel 4.9 Hasil Pengujian RFID	36
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Pertama.....	37
Tabel 4.11 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Kedua	39
Tabel 4.12 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Ketiga	39
Tabel 4.13 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Keempat	40
Tabel 4.14 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Kelima	40
Tabel 4.15 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Keenam.....	41
Tabel 4.16 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Ketujuh.....	41
Tabel 4.17 Hasil Pengujian Pergerakan AGV Kedelapan.....	42