

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sensor Kompas HMC5883L	8
Gambar 2. 2 Frame pada robot.....	9
Gambar 2. 3 Arduino Mega 2560	10
Gambar 3. 1 <i>Mapping System</i>	18
Gambar 3. 3 Sumbu Ax dan Ay.....	19
Gambar 3. 2 Kinematika Roner	19
Gambar 4. 1 Diagram Blok Langkah Pengerjaan	30
Gambar 4. 2 Grafik Sumbu X Pada Sensor HMC5883L	33
Gambar 4. 3 Grafik Sumbu Y Pada Sensor HMC5883L	33
Gambar 4. 4 Grafik Sumbu Z Pada Sensor HMC5883L	34
Gambar 4. 5 Grafik Sumbu X Pada Sensor HMC5883L (Dinamis)	38
Gambar 4. 6 Grafik Sumbu Y (Dinamis)	38
Gambar 4. 7 Grafik Sumbu Z (Dinamis)	38