

DAFTAR GAMBAR

No. Gambar		Halaman
2.1	Lay Out Arduino	8
2.2	Papan Arduino	9
2.3	Sensor Ultrasonik	10
2.4	Ilustrasi Sensor	12
2.5	Kinerja Sistem PING	13
2.6	Cara Kinerja Sistem Ultrasonik	13
2.7	Pancaran Gelombang Ultrasonik	14
2.8	Tampilan Software Arduino	15
2.9	Motor Auto Levelling	17
3.1	Gambar Diagram Alir Penelitian	19
3.2	Gambar Instruksi Alir Sistem	20
3.3	Diagram Rangkaian	21
3.4	Skematik PSU	22
3.5	Skematik Driver Kontrol Unit	22
3.6	Mekanisme Aktuasi	23
4.1	Pengujian Pancaran Cahaya	24