

DAFTAR GAMBAR

No Gambar	Halaman
2.1.Bagian-bagian Arduino	10
2.2.Tampilan aplikasi arduino IDE	13
2.3 Motor servo	14
2.4.Simbol bluetooth	15
2.5.Modul bluetooth HC-05	16
2.6.Bluetooth-to serial module HC-05	17
2.7.Kamera wireless Q7	18
2.8.Simbol aplikasi plug and play	19
2.8.Lampu LED	20
3.1.Flow chart alur penelitian	21
3.2.Diagram blok konsep perancangan	22
3.3.Flow chart perancangan	23
3.4.Skema perakitan peralatan	24
3.5.Pemrograman arduino	26
4.1.Hasil implementasi alat	27
4.2.Pengujian Arduino AT-Mega 328	29
4.3.Pengukuran vin	30
4.4.Pengukuran vout	31
4.5.Remote control smartphone android	32
4.6.No seri bluetooth di smartphone android	33
4.7.Pengukuran respon waktu koneksi	36