

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Arduino Uno.....	4
Gambar 2-2 APC220.....	6
Gambar 2-3 PIN APC220	7
Gambar 2-4 oled 0.96 inch.....	8
Gambar 2-5 Arduino Nano.....	9
Gambar 2-6 module joystick.....	11
Gambar 2-7 datasheet module joystick.....	11
Gambar 2-8 module mosfet trigger PWM 15A.....	12
Gambar 2-9 Arduino IDE	12
Gambar 3-1 Gambaran sistem saat ini[9]	13
Gambar 3-2 sistem keseluruhan	15
Gambar 3-3 Blok Diagram.....	16
Gambar 3-4 flowchart.....	17
Gambar 4-1 Perancangan Sistem Transmitter pada Proteus	19
Gambar 4-2 Perancangan sistem Receiver	20
Gambar 4-3 penggabungan sistem receiver dengan sistem keseluruhan.....	20
Gambar 4-4 implementasi pemasangan komponen bagian transmitter	25
Gambar 4-5 implementasi pemasangan komponen bagian receiver.....	25
Gambar 4-6 pengujian oled 1	26
Gambar 4-7 pengujian oled 2	27
Gambar 4-8 tampilan pada oled	28
Gambar 4-9 jumlah daya aki pada <i>trash boat</i>	33