

DAFTAR GAMBAR

2.1	Rotary Agitator	7
2.2	Motor DC	8
2.3	Gaya Pada Kawat Dalam Medan Magnet	8
2.4	Grafik Torsi Dan Kecepatan	10
2.5	Proses Pembangkitan Sinyal PWM	11
2.6	Clear Up Dan Clear Down	13
2.7	Duty Cycle	14
2.8	Average Voltage	15
2.9	Atmega 8535	17
2.10	Konfigurasi Pin Atmega 8535	17
2.11	Diagram Blok Fungsional Atmega 8535	20
2.12	Bentuk Seven Segment	22
3.1	Rotary Agitator	23
3.2	Diagram Blok Sistem	24
3.3	Diagram Alir Proses/Program	25
4.1	Rangkaian Power Supply	30
4.2	Rangkaian Minimum System	31
4.3	Rangkaian Seven Segment	33
4.4	Rangkaian Driver Motor	37
4.5	Dutycycle Ketika 20rpm	39
4.6	Dutycycle Ketika 30rpm	39
4.7	Dutycycle Ketika 40rpm	40
4.8	Perbandingan Dutycycle	41

