

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Motor Driver	6
Gambar 2.2 Proses Ionisasi	10
Gambar 2.3 Datasheet MQ7	12
Gambar 2.4 Regresi Power MQ7 Datasheet.....	14
Gambar 2.5 MQ2 Datasheet	16
Gambar 2.6 Regresi Power MQ2	18
Gambar 3.1 Diagram Blok.....	21
Gambar 3.2 Desain Elektronika.....	22
Gambar 3.3 Diagram Alir Sistem.....	23
Gambar 3.4 Desain 3D	24
Gambar 3.5 MQ7 sensor.....	26
Gambar 3.6 MQ2 Sensor	27
Gambar 3.7 Motor Driver.....	27
Gambar 3.8 Ion Generator	29
Gambar 3.9 Relay	29
Gambar 3.10 Fungsi keanggotaan fuzzy CO.....	31
Gambar 3.11 membership function asap.	34
Gambar 4.1 Perbandingan dengan dan tanpa <i>Ion Generator</i>	47
Gambar 4.2 Pengujian Kadar CO dan Asap.	48