

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Prinsip Nebulizer.....	5
Gambar 2.2 Metode Getaran Lempengan Quartz .....	7
Gambar 2.3 Rangkaian Astable .....	9
Gambar 2.4 Rangkaian Multiplexer.....	11
Gambar 2.5 Rangkaian Optocoupler.....	13
Gambar 2.6 Bentuk Susunan Karakter Display 7 Segment .....	14
Gambar 2.7 Rangkaian Internal Common Anoda.....	15
Gambar 2.8 Rangkaian Internal Common Cathoda.....	15
Gambar 2.9 Raangkaian Display 7 Segment .....	16
Gambar 2.10 Rangkaian Driver 7 Segment .....	16
Gambar 2.11 Rangkaian Mikro AT89s51 .....	17
Gambar 2.12 Konfigurasi Xtal Osilator .....	21
Gambar 2.13 Rangkain Button-Ledbar .....	22
Gambar 3.1 Diagram Blok Sebelum Dimodifikasi .....	23
Gambar 3.2 Diagram Blok Setelah Dimodifikasi .....	24
Gambar 3.3 Diagram Alir .....	25
Gambar 5.1 Hasil Pengukuran I .....	34
Gambar 5.2 Hasil Pengukuran II .....	34
Gambar 6.1 Gambar Rangkaian Keseluruhan.....	39
Gambar 6.2 Rangkaian Dasar PWM IC 555.....	47
Gambar 6.3 Duty Cycle .....	48