

DAFTAR GAMBAR

2.1 Blok Instrumen Spektrofotometri.....	13
2.1 Proses Penyerapan Cahaya.....	18
2.3 Struktur LED.....	24
2.4 Simbol LED.....	24
2.5 Bentuk HPL LED.....	24
2.6 Simbol Photodiode.....	26
2.7 Konstruksi LED.....	27
2.8 Arduino Uno.....	28
2.9 Time Line Prosedur Penggunaan Reagen.....	33
3.1 Block Diagram.....	38
3.2 Diagram Alir Penelitian.....	40
3.3 Diagram Alir Penggunaan Reagen.....	41
4.1 Realisasi Blok Diagram.....	51
4.2 Proses Pencampuran Reagen.....	55
4.3 Grafik Linearitas Absorbance dan Konsentrasi.....	63
5.1 Rangkaian Utama Modul.....	67