

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Spektrum Cahaya Tampak.....	7
Gambar 2.2 Pembentukan bayangan pada cermin cekung.....	8
Gambar 2.3 Pemantulan Pada Bidang Datar.....	9
Gambar 2.4 Led.....	12
Gambar 2.5 USB to TTL.....	13
Gambar 2.6 Tera Term.....	13
Gambar 2.7 Photodiode.....	14
Gambar 2.8 Kapasitor	15
Gambar 2.9 Pengiriman huruf A tanpa bit paritas	16
Gambar 2.8 Cara kerja optocoupler	18
Gambar 2.9 IC optocoupler 6N136	19
Gambar 3.1 Flowchart sistem kerja VLC	25
Gambar 3.2 Pemodelan sistem VLC	26
Gambar 3.3 Software tera term	27
Gambar 3.4 Setting port di tera term	27
Gambar 3.5 Setting baudrate	28
Gambar 3.6 Setting local echo	28
Gambar 3.7 Pesan yang dikirim	29
Gambar 3.8 Usb to ttl module.....	29
Gambar 3.9 Rangkaian led driver.....	31
Gambar 3.10 Rangkaian photodiode receiver	33
Gambar 4.1 Simulasi pengukuran sudut.....	34