

## DAFTAR GAMBAR

2.1	Spektrum cahaya tampak [1]. . . . .	5
2.2	Sistem model <i>Visible Light Communication</i> [2]. . . . .	6
2.3	Contoh modulasi NRZ . . . . .	8
3.1	Model sistem Penelitian. . . . .	12
3.2	Diagram alir sistem. . . . .	13
3.3	Blok desain VLC. . . . .	15
4.1	Grafik BER terhadap jarak 1 buah LED. . . . .	26
4.2	Grafik BER terhadap jarak 2 buah LED. . . . .	27
4.3	Grafik BER terhadap daya terima 1 buah LED. . . . .	28
4.4	Grafik BER terhadap daya terima 2 buah LED. . . . .	29
4.5	Luas cakupan VLC 1 LED . . . . .	30
4.6	Luascakupan VLC 2 LED . . . . .	31
4.7	Grafik perbandingan jarak 1 LED dan 2 LED. . . . .	32
4.8	Grafik perbandingan power dan BER. . . . .	33