

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	: Arsitektur Jaringan CDMA2000-1X	6
Gambar 2.2	: Bandwidth Kanal Radio	10
Gambar 2.3	: Kanal Forward CDMA2000-1X	12
Gambar 2.4	: Kanal Reverse CDMA 1X	14
Gambar 3.1	: Konfigurasi Repeater CDMA2000-1X (A) outdoor, (B) indoor	23
Gambar 3.2	: Konfigurasi Repeater pada CDMA2000-1X	24
Gambar 3.3	: Repeater Channel Selective	25
Gambar 3.4	: Repeater Fiber Optik	26
Gambar 3.5	: Repeater CDMA2000-1X Pada Lokasi Berbukit	27
Gambar 3.6	: Penggunaan Repeater RF Dalam Gedung	27
Gambar 3.7	: Repeater Fiber Optik dan BTS di Dalam Gedung	28
Gambar 3.8	: Sistem Repeater Chain Melalui Sambungan Fiber Optik ke BTS	29
Gambar 3.9	: Penggunaan Repeater Pada Jalan Raya	29
Gambar 3.10	: <i>Repeater</i> Dalam Terowongan	30
Gambar 3.11	: Repeater Fiber Jalur Kereta Bawah Tanah	30
Gambar 3.12	: Isolasi Antena	32
Gambar 4.1	: Diagram blok Repeater	35
Gambar 4.2	: Receive Power vs Load untuk 2 link gain	36
Gambar 4.2	: Alur perhitungan	60