

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 <i>Peak To Average Ratio</i>	16
Tabel 2.2 Tabel Redaman Material Bangunan.....	21
Tabel 3.1 Data <i>Existing</i> Gedung Apartemen The Jarrdin.....	35
Tabel 3.2 Estimasi User per Lantai Gedung A Typical 1-20	39
Tabel 3.3 Estimasi User per Lantai Gedung A Typical 21-23	39
Tabel 3.4 Total <i>User</i> Lantai 1 Sampai Dengan Lantai 10 Tower A.....	39
Tabel 3.5 <i>Service and Traffic Parameter</i>	40
Tabel 3.6 Tabel <i>Traffic</i>	40
Tabel 3.7 <i>Single User Throughput</i>	41
Tabel 3.8 <i>Network Throughput</i>	43
Tabel 3.9 <i>Netwrok Throughput (MAC)</i>	43
Tabel 3.10 <i>Average SINR Bandwidth 15 Mhz at 1800MHz</i>	44
Tabel 3.11 Jumlah Sel <i>Capacity Planning</i>	44
Tabel 3.12 Luas Area Gedung A Apartemen The Jarrdin.....	46
Tabel 3.13 Spesifikasi <i>Antenna Omnidirectional</i>	47
Tabel 3.14 Spesifikasi <i>Combiner</i>	48
Tabel 3.15 Spesifikasi <i>Splitter</i>	48
Tabel 3.16 Spesifikasi <i>Connector</i>	48
Tabel 3.17 Spesifikasi <i>Feeder ½ 1800 MHz</i>	49
Tabel 3.18 MAPL <i>Uplink</i>	50
Tabel 3.19 MAPL <i>Downlink</i>	50

Tabel 3.20 <i>Indoor Loss</i>	51
Tabel 3.21 Standar Parameter RSRP.....	52
Tabel 3.22 Standar Parameter SINR	53
Tabel 3.23 Daftar Perangkat.....	53
Tabel 3.22 Keterangan Simbol.....	55
Tabel 4.1 Keterangan Warna dan Material Penyusun Gedung	56
Tabel 4.2 EIRP Setiap Lantai	57
Tabel 4.3 Persentase RSRP Lantai 1 Skema A	63
Tabel 4.4 Persentase SINR Lantai 1 Skema A	64
Tabel 4.5 Persentase RSRP Lantai 1 Skema B	65
Tabel 4.6 Persentase SINR Lantai 1 Skema B	66
Tabel 4.7 Persentase RSRP Lantai 23 Skema A	67
Tabel 4.8 Persentase SINR Lantai 23 Skema A	68
Tabel 4.9 Persentase RSRP Lantai 23 Skema B	69
Tabel 4.10 Persentase SINR Lantai 23 Skema B	70
Tabel 4.11 Perbandingan Hasil Skema A dan B	71