

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Kajian Pustaka dan Penelitian Terkait	5
Tabel 2. 2 Perkembangan Jaringan Seluler [9]	9
Tabel 2. 3 Single User Throughput	19
Tabel 2. 4 Nilai Umum Untuk Peak to Average Ratio[.]	19
Tabel 2. 5 Kategori Nilai SS-RSRP[29]	25
Tabel 2. 6 Kategori Nilai SS-SINR[29]	25
Tabel 2. 7 Tabel Parameter <i>Throughput</i> [29]	26
Tabel 2. 8 Jumlah penduduk Kota Madiun[28]	27
Tabel 2.9 Luas Wilayah Kota Madiun[28]	29
Tabel 3. 1 <i>Forecast</i> jumlah penduduk	32
Tabel 3. 2 Tabel <i>Annual Growth</i>	32
Tabel 3. 3 Spesifikasi Traffic Model Parameter	33
Tabel 3. 4 <i>Maximum Allowed Path Loss</i>	34
Tabel 4. 1 Klasifikasi Pelayanan Sesuai Dengan Kebutuhan <i>User</i>	37
Tabel 4. 2 Spesifikasi Layanan Internet 4G	38
Tabel 4. 3 Jumlah Throughput Layanan 4G	40
Tabel 4. 4 Spesifikasi Perencanaan Jaringan 4G	41
Tabel 4. 5 Jumlah <i>Throughput</i> Tiap Layanan 5G	44
Tabel 4. 6 Single User Throughput	45
Tabel 4. 7 Network Throughput	46
Tabel 4. 8 Spesifikasi Perencanaan Jaringan 5G	46
Tabel 4. 9 Perhitungan <i>Link Budget</i>	47