

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian Tugas Akhir .....	3
Tabel 2.1 Kajian Penelitian Terkait .....	4
Tabel 2.2 Parameter <i>Link Budget</i> 5G <i>New Radio</i> .....	19
Tabel 2.3 Kategori Nilai SS-RSRP .....	24
Tabel 2.4 Kategori Nilai SS-SINR.....	24
Tabel 3.1 Jumlah Penduduk Per Kecamatan di Kota Medan.....	26
Tabel 3.2 <i>Maximum Allowed Path Loss</i> (MAPL).....	29
Tabel 3.3 Parameter Propagasi Model .....	30
Tabel 4.1 Parameter Perkiraan Jumlah Pengguna 5G .....	35
Tabel 4.2 Forecast Jumlah Penduduk Kota Medan.....	38
Tabel 4.3 Base Model setiap Kecamatan di Kota Medan Tahun 2024-2028.....	39
Tabel 4.4 <i>Traffic Demand for Traffic Forecasting</i> .....	40
Tabel 4.5 Parameter <i>Traffic Demand</i> .....	41
Tabel 4.6 Parameter Perhitungan <i>Data Rate</i> .....	42
Tabel 4.7 Nilai p per Kecamatan .....	43
Tabel 4.8 Nilai <i>User Data Rate</i> per Kecamatan .....	45
Tabel 4.9 <i>Site Capacity</i> per Kecamatan .....	46
Tabel 4.10 Perbandingan Kecamatan di Kota Medan yang memiliki 2 site.....	48