

DAFTAR TABLE

Tabel 2. 1 Kategori Wilayah	9
Tabel 2. 2 Nilai NRB.....	12
Tabel 2. 3 Spesifikasi Model COST-231	16
Tabel 2. 4 Standar Nilai RSRP [8]	17
Tabel 2. 5 Standar Nilai SINR [9]	17
Tabel 2. 6 Standar Nilai Throughput [10].	18
Tabel 2. 7 Parameter KPI pada jaringan LTE [11].....	18
Tabel 3. 1 Luas Wilayah Perencanaan	21
Tabel 3. 2 Parameter Trafik User	22
Tabel 3. 3 Estimasi Jumlah Penduduk Tahun Mendatang	23
Tabel 3. 4 Estimasi Jumlah User	23
Tabel 3. 5 Kategori Wilayah	23
Tabel 3. 6 Service Model dan Nilai Throughput	25
Tabel 3. 7 Nilai SUT Katergori Wilayah Urban.....	26
Tabel 3. 8 Nilai Network Throughput	27
Tabel 3. 9 Cell Average Throughput	28
Tabel 3. 10 <i>Site</i> Calculation Pontianak Barat.....	29
Tabel 3. 11 <i>Site</i> Calculation Pontianak Timur	29
Tabel 3. 12 <i>Site</i> Calculation Pontianak Utara.....	30
Tabel 3. 13 Link budget downlink LTE	31
Tabel 3. 14 Link budget upink LTE	32
Tabel 3. 15 Spesifikasi dan penggunaan untuk model propagasi.....	33
Tabel 3. 16 Jumlah <i>Site</i> setiap daerah berdasarkan coverage planning.....	34
Tabel 4. 1 Presentase Parameter RSRP Pontianak Barat	37
Tabel 4. 2 Presentase Parameter RSRP Pontianak Timur	38
Tabel 4. 3 Presentase Parameter RSRP Pontianak Utara	40
Tabel 4. 4 Presentase Parameter SINR Pontianak Barat	41
Tabel 4. 5 Presentase Parameter SINR Pontianak Timur.....	43
Tabel 4. 6 Presentase Parameter SINR Pontianak Utara	44

Tabel 4. 7 Presentase Parameter SINR Pontianak Barat	46
Tabel 4. 8 Presentase Parameter SINR Pontianak Timur.....	47
Tabel 4. 9 Presentase Parameter throughput Pontianak Utara	49
Tabel 4. 10 Presentase Hasil Perencanaan	50