

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Literatur Terkait Teori	6
Tabel 2. 2 Rekomendasi pengembangan kapabilitas 5G dari ITU [12].....	12
Tabel 2. 3 Daftar komponen CAPEX	22
Tabel 2. 4 Komponen daftar OPEX seluler	24
Tabel 2. 5 Parameter Target KPI.....	28
Tabel 2. 6 Parameter Cakupan RSRP	28
Tabel 2. 7 Parameter Kualitas SINR	29
Tabel 2. 8 Parameter Kapasitas Throughput	29
Tabel 2. 9 Parameter <i>Power Link Budget</i>	30
Tabel 2. 10 Parameter <i>Rise Time Budget</i>	30
Tabel 2. 11 Parameter <i>Bit Error Rate</i>	31
Tabel 4. 1 Jumlah Pengguna Seluler 2024 di Pegunungan Bintang	40
Tabel 4. 2 Total Pengguna 5G 2024 - 2029	42
Tabel 4. 3 ARPU Telkomsel	43
Tabel 4. 4 CAPEX PER gNodeB	44
Tabel 4. 5 Total CAPEX Perhitungan <i>coverage</i>	45
Tabel 4. 6 Total CAPEX Perhitungan <i>capacity</i>	45
Tabel 4. 7 Perbandingan Total Investasi CAPEX	46
Tabel 4. 8 Perhitungan OPEX pada tahun ke-1 secara <i>coverage</i>	47
Tabel 4. 9 Perhitungan OPEX pada tahun ke-1 secara <i>capacity</i>	47
Tabel 4. 10 Rincian <i>Power Consumption</i> per perangkat	49
Tabel 4. 11 Depresiasi komponen berdasarkan perhitungan <i>coverage</i>	50
Tabel 4. 12 Depresiasi komponen berdasarkan perhitungan <i>capacity</i>	51
Tabel 4. 13 Perhitungan NPV secara <i>coverage</i>	56
Tabel 4. 14 Perhitungan NPV secara <i>capacity</i>	56
Tabel 4. 15 Perhitungan <i>Payback Period</i> menggunakan <i>fraction raw</i>	57