

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2. 1 <i>Spesifikasi LTE[11]</i> | 6 |
| Tabel 2. 2 <i>Radio link budget</i> | 12 |
| Tabel 2. 3 <i>Kategori kekuatan parameter RSRP</i> | 14 |
| Tabel 2. 4 <i>Kategori parameter SINR</i> | 15 |
| Tabel 3. 1 <i>Kategori parameter RSRP pada software simulasi</i> | 23 |
| Tabel 3. 2 <i>Perkiraan penghuni di Pulau G(Golf) Reklamasi</i> | 29 |
| Tabel 3. 3 <i>Parameter perhitungan estimasi jumlah user</i> | 29 |
| Tabel 3. 4 <i>Nilai single user throughput</i> | 31 |
| Tabel 3. 5 <i>Nilai cell throughput</i> | 33 |
| Tabel 3. 6 <i>MAPL downlink</i> | 34 |
| Tabel 3. 7 <i>Koordinat site</i> | 38 |
| Tabel 3. 8 <i>Ketetapan frekuensi dari KOMINFO</i> | 39 |
| Tabel 3. 9 <i>Spesifikasi perangkat radio microwave</i> | 40 |
| Tabel 3. 10 <i>Spesifikasi antena microwave</i> | 40 |
| Tabel 3. 11 <i>Nilai link backhaul</i> | 41 |
| Tabel 4. 1 <i>Konfigurasi antena eNodeB</i> | 46 |
| Tabel 4. 2 <i>Hasil akhir pemilihan frekuensi</i> | 54 |
| Tabel 4. 3 <i>Hasil rekapitulasi Perencanaan microwave link backhaul</i> | 55 |