

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Band frekuensi U-NII[9] .....	8
<b>Tabel 2.2</b> EARFCN dan band number LTE-LAA[9] .....	8
<b>Tabel 2.3</b> Power Loss Coefficient[19].....	12
<b>Tabel 2.4</b> Calculation of Floor Penetration Loss Factor[19] .....	13
<b>Tabel 3.1</b> Peraturan Penggunaan Pita Frekuensi 5 GHz[6] .....	26
<b>Tabel 3.2</b> Penggunaan kanal 5 GHz Telkom[6] .....	27
<b>Tabel 3.3</b> MAPL Downlink Frekuensi 5000 MHz[7][8][9] .....	28
<b>Tabel 3.4</b> MAPL Uplink Frekuensi 5000 MHz[7][8] .....	28
<b>Tabel 3.5</b> Parameter Perhitungan LTE-LAA.....	29
<b>Tabel 3.6</b> Traffic Model[2].....	31
<b>Tabel 3.7</b> Estimasi Jumlah Pengguna LTE-LAA dan Wi-Fi.....	32
<b>Tabel 3.8</b> FTP Model 1[17] .....	33
<b>Tabel 3.9</b> Parameter Simulasi pada NS3 .....	35
<b>Tabel 3.10</b> Spesifikasi Wi-Fi 802.11n.....	36
<b>Tabel 3.11</b> Perbandingan Simulasi 3 Skenario Uji.....	36
<b>Tabel 4.1</b> FTP over UDP Skenario 1 .....	39
<b>Tabel 4.2</b> FTP over TCP Skenario 1 .....	44
<b>Tabel 4.3</b> FTP over UDP Skenario 2.....	49
<b>Tabel 4.4</b> FTP over TCP Skenario 2 .....	53
<b>Tabel 4.5</b> FTP over UDP Skenario 3.....	59
<b>Tabel 4.6</b> FTP over TCP Skenario 3 .....	64
<b>Tabel 4.7</b> Rekapitulasi Akhir Simulasi FTP over UDP.....	69
<b>Tabel 4.8</b> Jain's Fairness Index UDP Sebelum .....	70
<b>Tabel 4.9</b> Jain's Fairness Index UDP Sesudah.....	70
<b>Tabel 4.10</b> Rekapitulasi Perubahan Kondisi LBT Protokol UDP .....	71
<b>Tabel 4.11</b> Rekapitulasi Akhir Simulasi FTP over TCP .....	71
<b>Tabel 4.12</b> Jain's Fairness Index TCP Sebelum.....	72
<b>Tabel 4.13</b> Jain's Fairness Index TCP Sesudah .....	73
<b>Tabel 4.14</b> Rekapitulasi Perubahan Kondisi LBT Protokol TCP.....	73