

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> <i>Gantt Char</i> .....	6
<b>Tabel 2.1</b> Referensi Studi Pustaka.....	30
<b>Tabel 3.1</b> Spesifikasi Substrat.....	32
<b>Tabel 3.2</b> Spesifikasi Antena .....	32
<b>Tabel 3.3</b> Dimensi Antena Tunggal .....	36
<b>Tabel 3.4</b> Dimensi Antena MIMO 2x2.....	37
<b>Tabel 3.5</b> Dimensi Antena MIMO 2x2 dengan <i>U-Slot</i> .....	38
<b>Tabel 3.6</b> Dimensi Antena dengan DGS Secara Horizontal.....	39
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Pengujian Parameter Gain.....	49
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Perbandingan Simulasi dan Pengujian Antena .....	49
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Perbandingan Simulasi Antena Elemen Tunggal, Antena MIMO 2X2, Antena MMO 2X2 <i>U-Slot</i> dan DGS .....	50
<b>Tabel 4.4</b> Hasil perbandingan Simulasi Pada Beberapa Optimasi Antena MIMO 2x2 <i>U-Slot</i> dan DGS.....	50
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Perbandingan Optimasi Dimensi Antena MIMO 2x2 <i>U-Slot</i> dan DGS .....	51