

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Spesifikasi Antena. ....	21
<b>Tabel 3.2</b> Dimensi Desain Antena Rectangular 1 Elemen. ....	32
<b>Tabel 3.3</b> Optimasi Dimensi Antena Rectangular 1 Elemen dengan Insert Feed. .....	34
<b>Tabel 3.4</b> Hasil Dimensi Antenna Array 2. ....	37
<b>Tabel 3.5</b> Hasil Dimensi Simulasi Array 2 setelah Optimasi. ....	41
<b>Tabel 3.6</b> Hasil Dimensi Simulasi Antenna Array 2 x 2. ....	42
<b>Tabel 3.7</b> Dimensi Optimasi Antena Array 2x2 .....	44
<b>Tabel 3.8</b> Hasil Simulasi desain antena yang telah dirancang pada frekuensi 10,25 GHz.....	48
<b>Tabel 4.1</b> Perbandingan Bandwidth Antena Array 2x2 pada simulasi dan pengukuran.....	59
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Pengukuran Gain. ....	61
<b>Tabel 4.3</b> Perbandingan Nilai Gain hasil Simulasi dengan Gain Hasil Pengukuran .....	62
<b>Tabel 4.4</b> Perbandingan hasil simulasi dan pengukuran realisasi antenna.....	66