

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Frekuensi kerja ESM .....	5
<b>Tabel 2.2</b> Substrat dan parameternya. ....	7
<b>Tabel 3.1</b> Tabel dimensi hasil perhitungan .....	25
<b>Tabel 3.2</b> Dimensi simulasi awal antenna .....	28
<b>Tabel 3.3</b> Dimensi awal penambahan catuan proximity dan parasitic patch .....	31
<b>Tabel 3.4</b> Dimensi optimum antenna dengan proximity coupled dan parasitic patch .....	34
<b>Tabel 3.5</b> Hasil return loss dimensi optimum.....	35
<b>Tabel 3.6</b> Hasil VSWR dimensi optimum.....	36
<b>Tabel 4.1</b> Perbandingan nilai return loss simulasi dan pengukuran .....	41
<b>Tabel 4.2</b> Perbandingan nilai VSWR simulasi dengan pengukuran.....	42
<b>Tabel 4.3</b> Perbandingan hasil impedansi simulasi dan pengukuran .....	43
<b>Tabel 4.4</b> Perbandingan gain hasil simulasi dan pengukuran.....	46