

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Parameter Struktur Antenna	40
Tabel 3.1 Spesifikasi substrate yang digunakan	43
Tabel 3.2 Parameter Perancang Awal Antena Slot Mikrostrip Segiempat	46
Table 3.3 Parameter Perancangan Antena Mikrostrip SIW CBSA Acuan Jurnal	48
Tabel 3.4 Studi Parameter pada panjang slot	54
Tabel 3.5 Studi Parameter pada jarak y vias	54
Tabel 3.6 Studi Parameter pada jarak x vias	56
Tabel 3.7 Studi Parameter pada jarak antar slot horizontal	59
Tabel 3.8 Optimasi Parameter Rancangan <i>Patch</i> Antena Mikrostrip SIW	60
Tabel 4.1 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran S-Parameter Frekuensi Pertama	75
Tabel 4.2 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran S-Parameter Frekuensi Kedua	76
Tabel 4.3 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran S-Parameter Frekuensi Ketiga	76
Tabel 4.4 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran VSWR Frekuensi Pertama	77
Tabel 4.5 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran VSWR Frekuensi Kedua	77
Tabel 4.6 Perbandingan Hasil Simulasi dan Pengukuran VSWR Frekuensi Ketiga	77