

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Nilai Bahan Substrat	27
Tabel 2.2 Struktur Antena	27
Tabel 3.1 Spesifikasi antena.....	31
Tabel 3.2 Karakteristik Bahan FR4 (epoxy).	31
Tabel 3.3 Dimensi antena.....	33
Tabel 3.4 Dimensi antena Desain awal	35
Tabel 3.5 Hasil Desain awal.....	36
Tabel 3.6 Dimensi pengukuran antena Desain dengan menggunakan mangkok..	40
Tabel 3.7 Hasil Percobaan Penambahan reflektor mangkok alumunium	41
Tabel 3.8 Hasil antena optimasi dan antena dengan penambahan mangkok alumunium	41
Tabel 4.1 Hasil <i>Return Loss</i> Pengukuran.....	48
Tabel 4.2 Hasil <i>Bandwidth</i> dan VSWR Pengukuran	49
Tabel 4.3 Tabel Hasil Gain Pengukuran dan Simulasi	51