

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Keterangan Dimensi Geometri <i>Annular Ring</i> dengan <i>Slot Rugby Ball</i>	27
Tabel 4.2 Optimasi <i>Slot Rugby Ball</i> dan Dimensi <i>Ground Plane</i>	29
Tabel 4.3 Optimasi Saluran Transmisi.....	31
Tabel 4.4 Optimasi Ukuran <i>Patch</i>	32
Tabel 4.5 Dimensi Konfigurasi Ke-28	33
Tabel 4.6 Optimasi Ukuran Panjang <i>Matching Impedance</i>	35
Tabel 4.7 Optimasi Pergeseran Saluran Transmisi	35
Tabel 4.8 Optimasi Ukuran Panjang <i>Matching Impedance</i>	37
Tabel 4.9 Optimasi Pergeseran Saluran Transmisi	37
Tabel 4.10 Dimensi Konfigurasi Ke-74	38
Tabel 4.11 VSWR dan <i>Return Loss</i> Antena Array Tiga Elemen.....	40
Tabel 4.12 <i>Gain</i> Antena Array Tiga Elemen	42
Tabel 4.13 Tabulasi Hasil Simulasi Perbandingan Antena Array Tiga Elemen Dan Antena <i>Single Patch</i>	44
Tabel 5.1 Hasil Pengukuran <i>Return Loss</i> , Perhitungan Koefisien Pantul Dan Perhitungan VSWR Antena Uji	47
Tabel 5.2 Hasil Pengukuran <i>Gain</i> Antena Uji.....	49
Tabel 5.3 Hasil Pengukuran Polarisasi Antena Uji	52
Tabel 5.4 Hasil Pengukuran Pola Radiasi Antena Hasil Pengujian	55
Tabel 5.5 Tabulasi Perbandingan Parameter Antena Hasil Simulasi Dan Pengujian	57
Tabel 5.6 Perbandingan <i>Return Loss</i> Antena Uji Hasil Simulasi Dan Pengujian.....	58
Tabel 5.7 Perbandingan VSWR Antena Uji Hasil Simulasi Dan Pengujian.....	59
Tabel 5.8 Perbandingan <i>Gain</i> Hasil Simulasi Dan Pengujian.....	60
Tabel 5.9 Perbandingan <i>Gain</i> Hasil Pengujian dengan Tegangan Keluaran <i>Rectenna</i>	64