

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Literatur Review</i> Perbandingan Penelitian Sebelumnya	22
Tabel 3.1 Spesifikasi Parameter Antena.....	24
Tabel 3.2 Spesifikasi Bahan Antena.....	24
Tabel 3.3 Spesifikasi Laptop Penulis	25
Tabel 3.4 Hasil Perhitungan Dimensi Antena Mikrostrip <i>Patch Rectangular</i>	32
Tabel 3.5 Spesifikasi <i>Butler matrix</i> 4x4	32
Tabel 3.6 Spesifikasi Elemen Penyusun <i>Butler matrix</i> 4x4	33
Tabel 3.7 Spesifikasi Bahan <i>Butler matrix</i> 4x4.....	33
Tabel 3.8 Hasil Perhitungan Dimensi <i>Butler matrix</i> 4x4	36
Tabel 4.1 Tabel Hasil Simulasi Antena <i>Single Patch Rectangular</i>	39
Tabel 4.2 Hasil Simulasi Antena MIMO 4x4.....	46
Tabel 4.3 Hasil Simulasi <i>Hybrid Coupler</i> 90°	48
Tabel 4.4 Hasil Simulasi <i>Crossover</i>	50
Tabel 4.5 Hasil Simulasi <i>Phase Shifter</i> 45°	52
Tabel 4.6 Hasil Simulasi Antena MIMO 4x4 dan <i>Butler matrix</i> 4x4	60
Tabel 4.7 Perbandingan Hasil.....	64