

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Spesifikasi Antena	14
Tabel 3.2 Perhitungan Awal Dimensi Antena	16
Tabel 3.3 Perbandingan Dimensi Hasil Perhitungan dan Optimasi	19
Tabel 3.4 Dimensi Awal Antena <i>Array</i>	21
Tabel 3.5 Dimensi Hasil Optimasi Antena <i>Array</i> 1×2	22
Tabel 3.6 Parameter skenario A	24
Tabel 3.7 Parameter skenario B	24
Tabel 3.8 Perbandingan <i>Mutual coupling</i> Skenario A dan Skenario B	25
Tabel 3.9 Dimensi Antena 4 Elemen Hasil Optimasi	26
Tabel 3.10 Perbandingan Simulasi Teknik Pembuatan Antena	29
Tabel 3.11 Perbandingan Antena Hasil Penelitian Sebelumnya dan Penelitian Ini	29
Tabel 3.12 Parameter antena hasil akhir perancangan	30
Tabel 3.13 Spesifikasi Antena.....	30
Tabel 4.1 Perbandingan <i>Bandwidth</i> Hasil Simulasi dan Realisasi	34
Tabel 4.2 Perbandingan <i>Mutual coupling</i> Hasil Simulasi dan Pengukuran	34
Tabel 4.3 Hasil Pengukuran Axial Ratio	39
Tabel 4.4 Perbandingan Hasil <i>Gain</i>	40
Tabel 4.5 Dimensi Akhir Hasil Optimasi <i>Feed</i> Dengan <i>Air Gap</i>	43
Tabel 4.6 Perbandingan Parameter Spesifikasi, Simulasi, dan Realisasi	43