

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penggolongan Pita Frekuensi .....	7
Tabel 3. 1 Perhitungan Antena Reflektor .....	33
Tabel 3. 2 Hasil Perbandingan Dimensi $\lambda_1$ dan $\lambda_2$ .....	34
Tabel 3. 3 Nilai Dimensi Antena setelah Optimasi .....	36
Tabel 4. 1 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 182 mm Bahan Plat Aluminium .....	39
Tabel 4. 2 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 273 mm Bahan Plat Aluminium .....	40
Tabel 4. 3 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 364 mm Bahan Plat Aluminium .....	40
Tabel 4. 4 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 728 mm Bahan Plat Aluminium .....	40
Tabel 4. 5 Hasil <i>Bandwidth</i> Bahan Plat Aluminium .....	41
Tabel 4. 6 Hasil Simulasi Bahan Plat Aluminium.....	42
Tabel 4. 7 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 182 mm Bahan Kawat Harmonik .....	46
Tabel 4. 8 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 182 mm Bahan Kawat Harmonik .....	46
Tabel 4. 9 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 364 mm Bahan Kawat Harmonik .....	47
Tabel 4. 10 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 728 mm Bahan Kawat Harmonik .....	47
Tabel 4. 11 Hasil <i>Bandwidth</i> Bahan Kawat Harmonik .....	48
Tabel 4. 12 Hasil Simulasi Bahan Kawat Harmonik.....	49
Tabel 4. 13 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 182 mm Bahan Kawat Kasa .....	53
Tabel 4. 14 Hasil Simulasi dengan <i>Gap</i> 273 mm Bahan Kawat Kasa .....	53
Tabel 4. 15 Hasil <i>Bandwidth</i> Bahan Kawat Kasa.....	54
Tabel 4. 16 Hasil Simulasi Bahan Kawat Kasa .....	54
Tabel 4. 17 Perbandingan Hasil Simulasi dan Hasil Pengukuran .....	66
Tabel 4. 18 Perbandingan Nilai VSWR .....	67