

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Sistematika Penulisan .....	3
Tabel 2. 1 Sub-Band Frekuensi .....	15
Tabel 2. 2 Macam - macam Orbit .....	16
Tabel 3. 1 Spesifikasi LAPAN A-5 .....	19
Tabel 3. 2 Spesifikasi Desain Awal Antena.....	21
Tabel 3. 3 Perancangan Desain Optimasi .....	25
Tabel 4. 1 Beamwidth Realisasi Azimuth dan Elevasi .....	37
Tabel 4. 2 Hasil Bandwidth, Return Loss dan VSWR Simulasi.....	37
Tabel 4. 3 Hasil Bandwidth, Return Loss dan VSWR yang Realisasi.....	37
Tabel 4. 4 Hasil Perhitungan Realisasi dan Simulasi frekuensi 2 GHz .....	38
Tabel 4. 5 Hasil Perhitungan Realisasi dan Simulasi Frekuensi 2,1 GHz .....	39
Tabel 4. 6 Hasil Realisasi dan Simulasi Frekuensi 2,22 GHz.....	39