

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbedaan Nilai Konstanta Dielektrik dan Konduktifitas Elektrik .....	6
Tabel 3.1 Spesifikasi Antena .....	15
Tabel 3.2 Dimensi Awal Antena.....	16
Tabel 3.3 Dimensi Awal Antena Setelah Optimasi .....	20
Tabel 3.4 Dimensi Antena Optimasi Dengan Elemen <i>Matching Impedance</i> .....	22
Tabel 3.5 Dimensi Antena Optimasi Dengan <i>Partial Groundplane</i> .....	24
Tabel 3.6 Dimensi Antena Optimasi <i>Slotted Patch</i> .....	26
Tabel 3.7 Dimensi Antena Optimasi Akhir.....	28
Tabel 3.8 Perbandingan Nilai <i>Electric Field</i> Antara Jaringan Kepala Sehat dan Jaringan Kepala dengan Kanker.....	31
Tabel 3.9 Perbandingan Daya Terhadap Nilai SAR .....	34
Tabel 4.1 Analisis Perbandingan Antena Simulasi dan Pengukuran .....	40