

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi pita frekuensi UHF.....	6
Tabel 3.1 Spesifikasi antena televisi digital.....	18
Tabel 3.2 Spesifikasi Dielektrik	18
Tabel 3.3 lebar saluran pencatu	19
Tabel 3.4 panjang salutaran pencatu.....	20
Tabel 3.5 Ukuran dimensi antena	20
Tabel 3.6 Ukuran Dimensi Antena Triangular Single	21
Tabel 3.7 Hasil Simulasi Antena Triangular Single	22
Tabel 3.8 Optimasi Antena Triangular Single	22
Tabel 3.9 Hasil Simulasi Setelah Optimasi Single Triangular	23
Tabel 3.10 Ukuran Dimensi Antena Array 2 Substrate	23
Tabel 3.11 Hasil simulasi antena	24
Tabel 3.12 Optimasi CPW (Coplanar Waveguide)	24
Tabel 3.13 Optimasi Elemen Parasitik	25
Tabel 3.14 Perbandingan Dimensi Antena	26
Tabel 3.15 Hasil Simulasi Antena dengan Metode CPW dan Parasitik	27
Tabel 4.1 perbandingan nilai parameter medan dekat antena pada frekuensi 600 MHz.....	36
Tabel 4.2 Pengukuran Gain	40
Tabel 4.3 Hasil Perbandingan Parameter Medan Jauh pada Frekuensi 600 MHz	40
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Antena	42