

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Spesifikasi antenna	16
Tabel 3. 2 Parameter dimensi antenna single patch	18
Tabel 3.3 Parameter dimensi antenna single patch optimasi.....	20
Tabel 3.4 Dimensi antenna MIMO.....	22
Tabel 3.5 Hasil return loss simulasi antenna delapan elemen konfigurasi 1 pada frekuensi 3.5 GHz.	23
Tabel 3.6 Hasil mutual coupling simulasi antenna delapan elemen konfigurasi 1 pada frekuensi 3.5 GHz.....	23
Tabel 4.1 Perbandingan return loss co-polarization tanpa isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.	36
Tabel 4.2 Perbandingan return loss cross-polarization tanpa isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.	37
Tabel 4.3 Perbandingan return loss co-polarization menggunakan isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.....	37
Tabel 4.4 Perbandingan return loss cross-polarization menggunakan isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.....	38
Tabel 4.5 Tabel nilai mutual coupling terendah tanpa isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.	39
Tabel 4.6 Tabel nilai mutual coupling terendah menggunakan isolation wall pada frekuensi 3.5 GHz.	39
Tabel 4.7 Tabel perbandingan nilai mutual coupling terendah konfigurasi co-polarization pada frekuensi 3.5 GHz.....	39
Tabel 4.8 Tabel perbandingan nilai mutual coupling terendah konfigurasi cross-polarization pada frekuensi 3.5 GHz.....	40
Tabel 4.9 Nilai mutual coupling saat dilakukan pengurangan dimensi.....	41