

**DAFTAR TABEL**

<b>No. Tabel</b>		<b>Halaman</b>
2.1	Studi literatur	5
2.2	Perbandingan antara penelitian terkait dengan penelitian yang akan dilakukan	11
3.1	Spesifikasi substrate	25
3.2	Hasil perhitungan dimensi antenna	27
4.1	Dimensi antenna mikrostrip patch rectangular	29
4.2	Nilai bandwidth sesuai frekuensi kerja	31
4.3	Dimensi antenna mikrostrip rectangular dengan teknik proximity coupling	33
4.4	Nilai bandwidth sesuai frekuensi kerja	35
4.5	Dimensi antenna mikrostrip Double E-shaped teknik proximity coupling	37
4.6	Perbandingan nilai bandwidth terhadap bentuk antenna dan teknik pencatutan	39
4.7	Perbandingan hasil parameter antenna	42
4.8	Hasil pengukuran return loss	45
4.9	Hasil pengukuran VSWR	46
4.10	Level sinyal antenna terhadap perputaran sudut	48
4.11	Hasil pengukuran gain	50
4.12	Perbandingan hasil simulasi dan pengukuran	50

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA