

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Tahap topologi <i>dickson</i>	9
Gambar 2.2	Tahap topologi <i>villard</i>	10
Gambar 2.3	Antena dan transisis	11
Gambar 2.4	Block diagram <i>rectenna</i>	12
Gambar 2.5	Spektrum sinyal elektromagnetik.....	12
Gambar 2.6	Antena dipole	15
Gambar 2.7	Dioda schottky	16
Gambar 2.8	Kapasitor	17
Gambar 3.1	Flowchart penelitian.....	19
Gambar 3.2	Block diagram penelitian	23
Gambar 4.1	PCB <i>rectenna</i>	24
Gambar 4.2	Antena <i>dipole</i>	25
Gambar 4.3	Skema PCB <i>rectenna</i>	26
Gambar 4.4	Pengujian dan Pengukuran <i>rectenna</i>	25
Gambar 4.5	S-Parameter antena	27
Gambar 4.6	Nilai <i>return loss</i> (dB)	27
Gambar 4.7	Nilai VSWR.....	28
Gambar 4.8	Pola radiasi (a) <i>omdirectional</i> dan (b) <i>directional</i>	28
Gambar 4.9	Pengujian <i>rectenna</i>	32