

BAB IV PENUTUP

A. KESIMPULAN

1. Parameter lebar dan panjang *substrat* mempengaruhi nilai VSWR. Jika lebar dan Panjang substrat diperbesar maka VSWR yang didapat semakin menjauh nilai 1;
2. Parameter lebar dan panjang *Patch* mempengaruhi nilai VSWR. Jika lebar dan Panjang patch diperbesar maka nilai VSWR akan mendekati pada nilai 1;
3. VSWR yang terbaik berada pada *range* 1 sampai 2. Hasil percobaan penulis mendapatkan nilai VSWR sebesar 1,1357 .

B. SARAN

1. Demensi antenna diperkecil;
2. Proses *running* antenna yang cepat dilakukan range frekuensi yang lebih lebar dari yang dibutuhkan;
3. Perhatikan frekuensi tengah yang digunakan.