

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan identifikasi permasalahan, hasil analisis data dan pembahasan pada bab sebelumnya, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil analisis deskriptif diatas dapat diketahui bahwa rata-rata Penerimaan Dalam Negeri sektor perpajakan selama periode penelitian tahun 1984-2001 sebesar 50.706 milyar rupiah pertahun, dengan penerimaan terendah sebesar 4794 milyar rupiah dan penerimaan tertinggi sebesar 184737 milyar rupiah. Rata-rata laju inflasi sebesar 11.83% pertahun, sedangkan rata-rata tingkat pengangguran sebesar 3391296 orang pertahun. Untuk rata-rata jumlah ekspor sebesar 35783 US \$ pertahun dan rata-rata jumlah impor sebesar US \$ 25177 juta pertahun.
2. Pendugaan fungsi PDN Cobb Douglas terdapat dua persamaan yaitu sebelum data outlier dikeluarkan dan sesudah data outlier dikeluarkan. Berdasarkan kedua persamaan tersebut persamaan terbaik yang diperoleh adalah sebagai berikut:

$$\hat{Y} = 7.135 X_1^{*0.153} X_2^{*0.227} X_3^{*0.246} X_4^{*0.249}$$

Berdasarkan model yang diperoleh dapat diketahui bahwa jika variabel X_1^* (laju inflasi) naik sebesar 1% maka akan menaikkan PDN sektor perpajakan sebesar 0.153 % pertahun, jika variabel X_2^* (tingkat pengangguran) naik sebesar 1% maka PDN akan naik sebesar 0.227% pertahun. Jika variabel X_3^* (tingkat ekspor) naik sebesar 1% maka PDN akan naik sebesar 0.246% pertahun, jika variabel X_4^* (tingkat impor) naik sebesar 1% maka PDN akan naik sebesar 0.249% pertahun.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Model yang telah diperoleh bukanlah model yang baku. Sehingga masih perlu dikembangkan lagi, dan masih ada kemungkinan untuk menambah variabel baru.
2. Dalam menduga suatu model, perlu dipertimbangkan variabel-variabel lain yang berpengaruh terhadap variabel yang akan dimodelkan. Variabel-variabel lain tersebut sebaiknya dipilih yang memiliki keterkaitan yang cukup kuat dengan variabel yang akan dimodelkan sehingga hasil yang diperoleh lebih akurat.