

## ABSTRAK

Salomo Julius, NIM. 708221073. "Pengaruh Pajak Ekspor dan Jumlah Produksi Terhadap Volume Ekspor Kakao Di Sumatera Utara". Skripsi. Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan, 2012.

Masalah dalam penelitian ini adalah apakah ada pengaruh pajak ekspor dan jumlah produksi terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara. Berdasarkan masalah tersebut, maka tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menganalisis mengenai pengaruh pajak ekspor dan jumlah produksi terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara.

Sumber data dari penelitian ini adalah data ekspor kakao di Sumatera Utara untuk periode 2005-2011 yang diperoleh dari BPS. Jenis data yang dipakai adalah data sekunder. Data ekspor yang digunakan adalah data pajak ekspor, jumlah produksi dan volume ekspor kakao.

Tehnik analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda dengan model :  $\mathbf{Y} = \mathbf{a} + \mathbf{b}_1\mathbf{X}_1 + \mathbf{b}_2\mathbf{X}_2$ . Dari hasil analisis data maka diperoleh hasil regresi linear berganda :  $\mathbf{Y} = 5474,590 - 712,356 \mathbf{X}_1 + 0,684 \mathbf{X}_2$ .

Hasil menunjukkan bahwa secara simultan pajak ekspor dan jumlah produksi mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara, yang terlihat dari nilai  $F_{hitung} = 10,463$ , lebih besar dari  $F_{tabel} = 5,79$  dan nilai signifikansi  $0,026$  berada dibawah  $0,05$  ( $0,026 < 0,05$ ). Hasil analisis secara parsial menunjukkan bahwa tidak terdapat pengaruh yang signifikan antara pajak ekspor ( $X_1$ ) terhadap volume ekspor ( $Y$ ), yang terlihat dari  $t_{hitung} = -1,824$  lebih kecil dari  $t_{tabel} = 2,571$  dan nilai signifikansi sebesar  $0,142$  berada diatas  $0,05$  ( $0,142 > 0,05$ ). Sedangkan jumlah produksi ( $X_2$ ) berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor ( $Y$ ) yang terlihat dari nilai  $t_{hitung} = 4,574$  lebih besar dari  $t_{tabel} = 2,571$  dan nilai signifikansi sebesar  $0,010$  berada dibawah  $0,05$  ( $0,010 < 0,05$ ). Selanjutnya diperoleh nilai koefisien determinasi sebesar  $84\%$  yang berarti variable pajak ekspor ( $X_1$ ) dan jumlah produksi ( $X_2$ ) mempunyai kontribusi terhadap volume ekspor ( $Y$ ) sebesar  $84\%$  dan selebihnya  $16\%$  dipengaruhi faktor lain.

Berdasarkan hasil analisis tersebut maka dapat ditarik kesimpulan bahwa pajak ekspor dan jumlah produksi secara bersama-sama berpengaruh terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara. Secara parsial, pajak ekspor tidak berpengaruh signifikan terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara, sedangkan jumlah produksi berpengaruh signifikan terhadap volume ekspor kakao di Sumatera Utara.

*Kata Kunci : pajak ekspor, jumlah produksi, volume ekspor*

## ABSTRACT

Salomo Julius, NIM. 708221073. "Export Tax and Total Production Effect of Cocoa Export Volume in North Sumatera". Thesis. Department of Management, Faculty of Economics, State University of Medan, 2012.

The problem in this research is whether there are effects of export tax and total production for cocoa export volume in North Sumatra. Based on these issues, then the purpose of this research is to investigate and analysis export tax and total production effect of cocoa export volume in North Sumatra.

Data source of this research is cocoa export data in North Sumatra for the period 2005-2011 which obtained from BPS. The type data used is secondary data. The export data which used is tax export data, total production data, and export volume data.

The technique to analysis data which used is multiple linear regression with the model  $\mathbf{Y} = \mathbf{a} + \mathbf{b}_1\mathbf{X}_1 + \mathbf{b}_2\mathbf{X}_2$ . From the result data analysis can obtained the result of multiple linear regression :  $\mathbf{Y} = 5474,590 - 712,356 \mathbf{X}_1 + 0,684 \mathbf{X}_2$ .

The result showed that simultaneous export tax and total production have a significant positive effect on cocoa export volume in North Sumatra, as seen from the value  $F_{count} = 10,463$  greater than  $F_{table} = 5,79$  and significance value of 0,026 is below 0,05 ( $0,026 < 0,05$ ). Partial result of the analysis indicate that export tax ( $X_1$ ) have not significant influence on cocoa export volume ( $Y$ ) in North Sumatra, as seen from the value  $t_{count} = -1,824$  is smaller than  $t_{table} = 2,571$  and significance value of 0,142 is above 0,05 ( $0,142 > 0,05$ ). While total production ( $X_2$ ) have positively influence and significant on cocoa export volume ( $Y$ ) as seen from the value  $t_{count} = 4,574$  greater than  $t_{table} = 2,571$  and significance value of 0,010 is below ( $0,010 < 0,05$ ). Furthermore, values obtain coefficient determination of 84% which means variables are export tax ( $X_1$ ) and total production ( $X_2$ ) have contributed to the cocoa export volume ( $Y$ ) in North Sumatra and the rest of 16% other influenced by other factors.

Based on the result of the analysis, it can be concluded that export tax and total production jointly influence on cocoa export volume in North Sumatra. Partially, export tax have not significant affect on cocoa export volume in North Sumatra, while total production have significant influence on cocoa export volume in North Sumatra.

*Key Word : export tax, total production, export volume*