

## ABSTRAK

**NOVRIHAN LEILY NASUTTON.** Analisis Ekspor CPO Sumatera Utara. Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan 2011.

Dewasa ini terjadi perubahan pasar CPO internasional yang memberikan prospek cerah bagi usaha agribisnis CPO Indonesia. Perubahan-perubahan tersebut antara lain : Perubahan pasar makin cepat, khususnya selera yang makin memperpendek siklus produksi termasuk barang-barang berbasis CPO, meningkatnya kesadaran lingkungan, sehingga diperkirakan terjadi pergeseran konsumsi CPO, terdapatnya gejala Internasional Crude Palm Oil akan bubar, baik karena dinilai kurang efektif dalam stabilitasi harga CPO maupun beralihnya perilaku pasar dari saling kompetensi kearah pengembangan jaringan bisnis. Tujuan penelitian secara umum adalah untuk menganalisis ekspor CPO Sumatera Utara ke berbagai negara tujuan. Secara khusus juga mengkaji pengaruh harga relatif, nilai tukar dan PDB Luar negeri terhadap ekspor CPO Sumatera Utara.

Model penaksiran yang digunakan pada penelitian ini berdasarkan Model Regresi Data Times Series, dengan piranti lunak yang dipakai adalah software SHAZAM 9.0. Pendugaan dan pembahasan menunjukkan nilai R<sup>2</sup> (R Squared) adalah 0,8880 artinya 95% dari variasi peubah endogen dapat dijelaskan oleh peubah eksogen, sisanya sebesar 5%-dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian.

Hasil penelitian menunjukkan harga relative berpengaruh negatif terhadap ekspor CPO Sumatera Utara adalah inelastis yaitu sebesar -0,356, PDB Luar Negeri mempunyai respon positif dan inelastis yakni sebesar 0,565, dan nilai tukar tidak signifikan mempengaruhi permintaan ekspor CPO Sumatera Utara dan bersifat elastis.

Kata Kunci : Ekspor CPO, Volume ekspor CPO, Harga ekspor CPO, PDB Luar Negeri dan Nilai Tukar.

## ABSTRACT

**NOVRIHAN LEILY NASUTION.** The Analysis of export Crude Palm Oil North Sumatera. Postgraduate School of the State University of Medan 2011.

Nowdays there is a change in international CPO market that provides the CPO agribusiness in Indonesia with a good prospect. The changes such as : The market change is faster, aspecially the preference that cut short the product cycle include the market CPO based goods, to increase the environmet awarenes will move the consumption of synthetic CPO to the CPO and there is a symptom for the dissolution of International CPO Organization either for it is not effective in CPO price stability or the move of market behavior from the competitive to the development of business network. Generally, the objective of this research is to study the export CPO of north Sumatera to any destination nations. Aspecially this research aims to study the change of relative price, domestic wage rate, interest rate and PDB of foreign on the export CPO of North Sumatera.

The estimation model applied in this research is based on Regression File Time Series Model . The applied software is SHAZAM 9.0

Estimation and discussion show the value of R<sup>2</sup> (R squared) is 0,8880 means 95% of the variation of endogen variable is described by exogenous variable while its remains 5% described by another variables that did not included into research model.

The results of study show that the relative price has a negative influence on the export CPO of North Sumatera , respond of relative price to the export CPO North Sumatera is inelastic for -0,356, PDB of foreign has a positive and inelastic respond for 0,565, and the kurs has not significant and elastic respond.

**Keywords** : CPO export, CPO volume of export, Cpo price of export , PDB Foreign, and exchange rate.