

ABSTRAK

Adiguna Dwirusandi. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Impor Beras Di Sumatera Utara. Tesis. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 2021

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh produksi beras, konsumsi beras, harga beras domestik, dan nilai tukar Rupiah atas USD terhadap jumlah impor beras di provinsi Sumatera Utara.

Data yang digunakan adalah data sekunder yang bersumber dari BPS provinsi Sumatera Utara yakni variabel jumlah impor beras, produksi beras, harga beras domestik dan nilai tukar rupiah atas USD di provinsi Sumatera Utara secara *time series* dari tahun 1990 s.d. 2019. Analisis data dilakukan dengan menggunakan metode analisis regresi linier berganda dengan model ECM (*Error Correction Model*) menggunakan bantuan program Eviews 10.

Hasil dari penelitian ini secara simultan menunjukkan bahwa dalam jangka panjang perubahan variabel bebas secara bersama-sama tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah impor, sedangkan dalam jangka pendek perubahan variabel bebas secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap jumlah impor. Dan secara parsial dapat disimpulkan bahwa dalam jangka panjang dan pendek variabel produksi dan konsumsi beras memiliki pengaruh yang signifikan terhadap jumlah impor beras. Harga beras domestik dan nilai tukar tukar Rupiah atas USD memiliki pengaruh signifikan dalam jangka panjang, sedangkan dalam jangka pendek harga beras domestik tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah impor beras di Sumatera Utara. Disisi lain nilai tukar rupiah atas USD tidak berpengaruh signifikan dalam jangka pendek dan jangka panjang terhadap impor beras.

Kata Kunci : Impor Beras, Produksi, Konsumsi, Harga Beras, Kurs



ABSTRACT

Adiguna Dwirusandi. Analysis of Factors Affecting Rice Imports in North Sumatra. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 2021

This study aims to analyze the effect of rice production, rice consumption, domestic rice prices, and the exchange rate of rupiah to US dollar on rice imports in North Sumatra province.

The data used is secondary data sourced from the BPS, such as the variable volume of rice imports, rice production, domestic rice prices and the exchange rate of rupiah to US dollar in the province of North Sumatra in time series from 1990-2019. Data analysis was performed using multiple linear regression analysis method with ECM model (Error Correction Model) processed with eviews 10

The results of this study simultaneously show that in the long run, changes in the independent variables together do not have a significant effect on the number of imports, while in the short term, changes in the independent variables simultaneously have a significant effect on the number of imports. And partially, it is concluded that in the long and short term, the variables of rice production and consumption have a significant effect on the volume of rice imports. The domestic rice price and the exchange rate of rupiah to US dollar have a significant effect in the long run, while in the short term, the domestic rice price do not have a significant effect on the volume of rice imports in North Sumatra. And the exchange rate of rupiah to US dollar have no significant effect in the short and long term on the volume of rice imports.

Keywords : Rice Imports, Production, Consumption, The Price of rice, Exchange Rates

