

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis determinan nilai tukar petani di Kabupaten Wonogiri. Variabel dependen yang digunakan adalah nilai tukar petani, sedangkan variabel independen berupa suku bunga, inflasi, harga gabah, dan Produk Domestik Regional Bruto. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah bulanan selama periode 2014-2017 yang bersumber dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Wonogiri dan Bank Indonesia. Alat estimasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Vector Error Correction Model (VECM)* menggunakan bantuan Eviews 7.2. Hasil estimasi menunjukkan bahwa dalam jangka pendek variabel harga gabah dan PDRB berpengaruh signifikan terhadap nilai tukar petani di Kabupaten Wonogiri. Sedangkan variabel suku bunga dan inflasi tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai tukar petani di Kabupaten Wonogiri. Dalam jangka panjang, hasil estimasi menunjukkan bahwa variabel suku bunga, inflasi, dan PDRB berpengaruh signifikan terhadap nilai tukar petani di Kabupaten Wonogiri. Sedangkan, variabel harga gabah tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai tukar petani di Kabupaten Wonogiri dalam jangka panjang. Hasil estimasi VECM dalam penelitian ini menghasilkan analisis penting, berupa IRF (*Impulse Response Function*) dan VD (*Variance Decomposition*).

Kata Kunci : Nilai Tukar Petani, Suku Bunga, Inflasi, Produk Domestik Regional Bruto, Harga Gabah, dan VECM

ABSTRACT

This research aims to analyze the exchange rate of farmers determinants in Wonogiri District. The dependent variable used is the farmer exchange rate, while the independent variable is in the form of interest rates, inflation, grain prices, and Gross Regional Domestic Product. The data used in this study are monthly during the 2014-2017 period sourced from the Central Bureau of Statistics of Wonogiri Regency and Bank Indonesia. The estimation tool used in this study is Vector Error Correction Model (VECM) using help Eviews 7.2. Estimation results show that in the short term the grain and GRDP price variables have a significant effect on the exchange rate of farmers in Wonogiri Regency. While the interest rate and inflation variables have no significant effect on the exchange rate of farmers in Wonogiri Regency. In the long run, the estimation results show that variable interest rates, inflation, and GRDP have a significant effect on the exchange rate of farmers in Wonogiri Regency. Whereas, the grain price variable does not have a significant effect on the exchange rate of farmers in Wonogiri Regency in the long term. The VECM estimation results in this study resulted in an important analysis, in the form of IRF (Impluse Response Function) and VD (Variance Decomposition).

Keywords: Farmer Exchange Rate, Interest Rate, Inflation, Gross Regional Domestic Product, Price of Grain, and VECM