

Abstraksi

Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kemiskinan di Indonesia

Tahun 1999-2018

Metode analisis data yang digunakan adalah analisis data time series. Analisis data time series dapat didefinisikan sebagai nilai-nilai suatu variabel yang berurutan menurut jangka waktu tertentu. Variabel dalam analisis ini melihat pengaruh variabel independen yaitu upah minimum regional (UMR), pertumbuhan ekonomi, inflasi, dan pengangguran. Kemiskinan (jumlah penduduk miskin) sebagai variabel dependen. Data yang digunakan adalah data sekunder dari Indonesia tahun 1999-2018. Data umr, pertumbuhan ekonomi, inflasi, pengangguran, dan kemiskinan di dapatkan dari BPS dan World Bank. Sedangkan model yang digunakan adalah Error Correction Model (ECM) yang dapat didefinisikan sebagai model yang tepat bagi data time series yang tidak stasioner. Adapun langkah-langkah model ECM adalah yang pertama mencari tahu apakah data time series tersebut stasioner atau tidak stasioner. Yang kedua yaitu uji kointegrasi suatu hubungan jangka antara peubah-peubah yang meskipun secara individual tidak stasioner tetapi kombinasi linier antara peubah tersebut dapat menjadi stasioner.

Kata Kunci : Kemiskinan, Upah Minimum Regional, Pertumbuhan Ekonomi, Pengangguran

Abstract

Analysis of Factors Affecting Poverty in Indonesia 1999-2018

Data analysis method used is time series data analysis. Analysis of time series data can be determined as the values of a variable sequentially according to a certain period of time. The variables in this analysis look at the influence of the independent variables, namely the regional minimum wage (UMR), economic growth, earnings, and earnings. Poverty (number of poor people) as the dependent variable. The data used are secondary data from Indonesia in 1999-2018. Public data, economic growth, wins, gains and poverty were obtained from BPS and the World Bank. The model used is the Error Correction Model (ECM) which can be defined as a model suitable for time series data that is not stationary. The ECM model steps are the first to find out whether the time series data is stationary or not stationary. The second is the cointegration test between the relationships between the variables which would prefer not to be stationary, but a linear combination between variables that could be stationary.

Keywords: Poverty, Regional Minimum Wage, Economy, Unemployment