

## ABSTRAK

Izzawati Humairo. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Di Kabupaten Serdang Bedagai. Tesis. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 2014.

Kemiskinan menjadi masalah di Kabupaten Serdang Bedagai. Tingkat kemiskinan di Kabupaten Serdang Bedagai pada tahun 2004-2013 masih mengalami fluktuatif. Penelitian ini bertujuan untuk menguji secara empiris pengaruh pertumbuhan ekonomi, tingkat pengangguran dan rata-rata lama pendidikan terhadap kemiskinan di Kabupaten Serdang Bedagai. Penelitian ini menggunakan data time series tahun 2004 semester 1 sampai dengan 2013 semester 2 dari BPS Sumatera Utara. Untuk analisis data menggunakan Metode OLS (Ordinary Least Square) dengan model estimasi regresi linier berganda yang didasarkan atas pengolahan data dengan menggunakan program software eviews 6. Hasil penelitian menunjukkan nilai  $R^2$  sebesar 0.70. ini berarti bahwa sebesar 70% proporsi variabel-variabel bebas yang digunakan mampu menjelaskan variasi variabel terikat dalam model tersebut, sedangkan sisanya sebesar 30% dijelaskan oleh variable lain yang tidak digunakan dalam penelitian ini. Semua variable bebas memiliki Pvalue lebih kecil dari 0.05. Ini berarti bahwa semua variable bebas yang digunakan dalam estimasi model analisis ini, yaitu pertumbuhan ekonomi, tingkat pengangguran dan rata-rata lama pendidikan bersama-sama berpengaruh secara signifikan terhadap kemiskinan di kabupaten Serdang Bedagai. Variabel pertumbuhan ekonomi signifikan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan di kabupaten Serdang Bedagai, memiliki p-value sebesar 0.0017 dengan koefisien regresi sebesar -3.195 yang berarti setiap kenaikan 1 persen pertumbuhan ekonomi maka akan menurunkan 3.195% kemiskinan. Variabel tingkat pengangguran signifikan berpengaruh positif terhadap kemiskinan di kabupaten Serdang Bedagai memiliki p-value sebesar 0.001 dengan koefisien regresi 0.469 berarti apabila terjadi kenaikan 1 persen tingkat pengangguran maka akan meningkatkan 0.469% kemiskinan. Sementara variabel rata-rata lama pendidikan signifikan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan di kabupaten Serdang Bedagai karena p-value sebesar 0.029 dengan koefisien regresi sebesar -6.383 berarti apabila tingkat pendidikan mengalami kenaikan sebesar 1 tahun, maka akan menurunkan tingkat kemiskinan sebesar 6.383%. Untuk mengurangi tingkat kemiskinan maka pemerintah harus meningkatkan pertumbuhan ekonomi dan taraf pendidikan sedangkan tingkat pengangguran harus ditekan agar terjadinya penurunan tingkat kemiskinan di Kabupaten Serdang Bedagai.

Kata Kunci: Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran, Rata-rata Lama Pendidikan

## ABSTRACT

Izzawati Humairo. Analysis of Factors Affecting Poverty Level In Serdang Bedagai. Thesis. Medan: Graduate School State University of Medan, 2014.

Poverty is an issue in Serdang Bedagai. Poverty level for 2004-2013 still fluctuate. This study aims to empirically examine the effect of economic growth, unemployment and level of education on poverty in Serdang Bedagai. This study uses time series data 2004 to 2013 1st half 2nd half of BPS North Sumatra. Methods for data analysis using OLS (Ordinary Least Square) with multiple linear regression estimation model based on processing the data using the software program eviews 6. The results showed  $R^2$  value of 0.70. This means that at 70% the proportion of free variables that is used to explain the variation in the dependent variable of the model, while the remaining 30% is explained by other variables that are not used in this study. All independent variables have Pvalue smaller than 0.05. This means that all the independent variables used in the estimation of this analysis, namely economic growth, unemployment and education levels together significantly influence poverty in Serdang district. Variables significant negatif effect of economic growth on poverty in Serdang Bedagai district, has a Pvalue of 0.0017 with a regression coefficient of -3.195 which means that every 1 percent increase in economic growth will lower the 3.195% of poverty. Variable unemployment rate significantly positive effect on poverty in Serdang Bedagai district has p-value of 0.001 with a regression coefficient of 0.469 means that if there is a 1 percent increase in the unemployment rate will increase 0.469% poverty. While the education level variables significantly negatif effect on poverty in Serdang Bedagai district because the p-value of 0.029 with a regression coefficient of -6.383 means that if the level of education has increased by 1 year, it would reduce the level of poverty by 6.383%. To reduce poverty, the government should increase the level of education and economic growth while the unemployment rate should be reduced in order to decrease the level of poverty in Serdang Bedagai.

Keywords: Poverty, Economic Growth, Unemployment Rate, Level of Education