

## **PENGARUH TINGKAT KEMISKINAN DAN TINGKAT PENGANGGURAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI KOTA MEDAN**

### **ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan di Kota Medan, Dengan tujuan mengetahui sejauh mana pengaruh tingkat kemiskinan dan tingkat pengangguran terhadap pertumbuhan ekonomi di Kota Medan pada tahun 2010 hingga 2018.

Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah dengan cara pengumpulan data dengan dokumen, pengumpulan data dengan observasi, pengumpulan data dengan wawancara dan pengumpulan data berupa angka dari Badan Resmi yaitu BPS (Badan Pusat Statistik) Kota Medan serta sumber lain dari website resmi. Analisis data yang digunakan adalah analisis data kualitatif dan kuantitatif dengan metode regresi linier berganda dan diolah menggunakan *software spss25*.

Berdasarkan hasil penelitian maka diperoleh secara parsial Tingkat kemiskinan di Kota Medan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Medan pada Tahun 2010 hingga 2018. Hal inis esuai dengan jiparsial dimana diperoleh nilai  $t_{hitung}$  sebesar 0,345 ( $X_1$ ) dan nilai sig (0,742) > 0,05. Tingkat pengangguran di Kota Medan memiliki pengaruh yang negatif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Medan pada Tahun 2010 hingga 2018. Hal ini sesuai dengan jiparsial dimana diperoleh nilai  $t_{hitung}$  sebesar (-0,014) dan nilai sig (0,990) > 0,05.

Hasil analisis regresi membuktikan bahwa nilai *R Square* sebesar 0,049, artinya pertumbuhan ekonomi (Y) dipengaruhi oleh tingkat kemiskinan ( $X_1$ ) dan pengangguran ( $X_2$ ) sebesar 4,9% sedangkan sisanya sebesar 95,1% dipengaruhi oleh variabel lain diluar model estimasi yang tidak diteliti oleh peneliti. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat kemiskinan dan tingkat pengangguran berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Medan namun tidak signifikan, hal ini sesuai dengan hasil uji regresi linear berganda, dimana tingkat probabilitas kolerasi signifikan yang sebesar 0,847 lebih besar dari 0,05. Makadapat disimpulkan bahwa variabel tingkat kemiskinan dan tingkat pengangguran berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi tetapi tidak signifikan.

Kata Kunci : Tingkat Kemiskinan dan Tingkat Pengangguran, Pertumbuhan Ekonomi

## **EFFECT OF POVERTY LEVELS AND UNEMPLOYMENT LEVELS ON THE ECONOMIC GROWTH OF MEDAN CITY**

### **ABSTRACT**

*This research was conducted in Medan City, with the aim of knowing the extent of the influence of poverty and unemployment rates on economic growth in Medan City in 2010 to 2018.*

*Data collection techniques used are by collecting data with documents, collecting data by observation, collecting data by interviewing and collecting data in the form of figures from the Official Agency namely Badan pusat statistic (BPS) of Medan City and other sources from the official website. Analysis of the data used is the analysis of qualitative and quantitative data with multiple linear regression methods and processed using spss25 software.*

*Based on the research results, partially obtained poverty rate in Medan City has positive and insignificant effect on the economic growth of Medan City in 2010 to 2018. This is in accordance with the partial test where the tcount value of 0.345 (X1) and sig value (0.742)> 0.05. The unemployment rate in Medan City has a negative and insignificant influence on the economic growth of Medan City in the years 2010 to 2018. This is in accordance with the partial test where a t-value of (-0.014) and sig value (0.990)> 0.05 are obtained.*

*Regression analysis results prove that the value of R Square of 0.049, meaning that economic growth (Y) is influenced by poverty (X1) and unemployment (X2) by 4.9% while the rest of 95.1% is influenced by other variables outside the estimation model that is not researched by researchers. The results of this study indicate that the poverty rate and unemployment rate affect the economic growth of the city of Medan but are not significant, this is in accordance with the results of multiple linear regression tests, where the probability of a significant correlation of 0.847 is greater than 0.05. Then it can be concluded that the poverty rate and unemployment rate variables affect economic growth but are not significant.*

**Keywords:** Poverty Rate and Unemployment Rate, Economic Growth