

## **ABSTRACT**

*The purpose of this study was to analyze the Influence of Population and Local Government Revenue on District/City Regional Government Expenditures in South Sumatra Province in 2016-2020. This research was conducted in 14 districts/cities in South Sumatra Province.*

*The analytical method used in this research was the panel data regression analysis method. The source of data in this study was obtained from the Central Statistics Agency of South Sumatra with time series data from 2016-2020 and cross section data of 14 regencies/cities in South Sumatra Province, then for the data processing method and analysis using the Eviews 9 program. The results of this study obtained a random effect model as the best model. This research model showed that the population variable ( $X_1$ ) and local government expenditure ( $X_2$ ) had a significant influence on local government spending simultaneously, but partially the population variable ( $X_1$ ) had a negative relationship and there was no significant influence on district/city government spending. in South Sumatra Province in 2016-2020 and the Regional Government Revenue ( $X_2$ ) variable had a positive relationship and there was a significant influence on Regency/City Regional Government Expenditures in South Sumatra Province in 2016-2020. The coefficient of determination showed that the contribution of the Population and Economic Growth variables to the Human Development Index in South Sumatra Province in 2016-2020 was 85.30%. While the remaining 15.70% was influenced by other variables that were not included or variables that were not examined in this research model.*

**Keywords:** *Population, Local Government Revenue, Local Government Expenditure*

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh Jumlah Penduduk Dan Pendapatan Pemerintah Daerah terhadap Pengeluaran Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota Di Provinsi Sumatera Selatan Tahun 2016-2020 Penelitian ini dilakukan di 14 Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan.

Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis regresi data panel. Sumber data dalam penelitian ini didapat dari Badan Pusat Statistik Sumatera Selatan dengan data *time series* dari tahun 2016-2020 serta data *cross section* sebanyak 14 Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan, kemudian untuk metode pengolahan data serta analisisnya menggunakan program Eviews 9.

Hasil penelitian ini diperoleh model *random effect* sebagai model yang terbaik. Model penelitian ini menunjukkan variabel Jumlah Penduduk ( $X_1$ ) dan Pengeluaran Pemerintah Daerah ( $X_2$ ) berpengaruh signifikan terhadap Pengeluaran Pemerintah Daerah secara simultan, tetapi secara parsial variabel Jumlah Penduduk ( $X_1$ ) memiliki hubungan negatif dan tidak ada pengaruh signifikan terhadap Pengeluaran Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan tahun 2016-2020 dan variabel Pendapatan Pemerintah Daerah ( $X_2$ ) memiliki hubungan positif dan ada pengaruh signifikan terhadap Pengeluaran Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan tahun 2016-2020. Nilai koefisien determinasi menunjukkan bahwa sumbangan variabel Jumlah Penduduk dan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Sumatera Selatan tahun 2017-2021 adalah sebesar 85,30%. Sedangkan sisanya 15,70% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak di masukkan atau variabel yang tidak diteliti dalam model penelitian ini.

**Kata kunci:** Jumlah Penduduk, Pendapatan Pemerintah Daerah, Pengeluaran Pemerintah Daerah