

## **ABSTRACT**

*The main purpose of this research was to analyze the influence of government expenditure and economic growth on the human development index in South Sumatra province from 2008 to 2022, both partially and simultaneously. The method used was a quantitative approach with multiple linear regression analysis tools. This study used secondary data obtained from the official website of the Central Statistics Agency with time series data over 15 years from 2008 to 2022.*

*Based on the results of this study, it was shown that the variables of Government Expenditure (X1) and Economic Growth (X2) had a significant influence on the Human Development Index (Y) simultaneously. However, partially, the Economic Growth variable (X2) had a negative and significant influence on the Human Development Index (Y), while the Government Expenditure variable (X1) had a positive and significant influence on the Human Development Index (Y). The coefficient of determination value indicated that the Government Expenditure and Economic Growth variables accounted for 40.3% of the variation in the Human Development Index, while the remaining 59.7% was influenced by other variables not used in this research.*

**Keywords:** *Government Expenditure, Economic Growth, Human Development Index.*

## ABSTRAK

Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh belanja pemerintah dan pertumbuhan ekonomi terhadap indeks pembangunan manusia di provinsi Sumatera Selatan tahun 2008-2022 secara parsial dan simultan. Metode yang digunakan metode kuantitatif dengan alat analisis regresi linear berganda. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari situs resmi Badan Pusat Statistik dengan jenis data time series selama 15 tahun dari tahun 2008 sampai tahun 2022.

Berdasarkan hasil penelitian ini menunjukkan variabel Belanja Pemerintah ( $X_1$ ), dan Pertumbuhan ekonomi ( $X_2$ ), berpengaruh signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia ( $Y$ ) secara simultan, tetapi secara parsial Variabel Pertumbuhan Ekonomi ( $X_2$ ) memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia ( $Y$ ) dan variabel Belanja Pemerintah ( $X_1$ ), memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia ( $Y$ ). Nilai Koefisien determinasi menunjukkan bahwa variabel Belanja Pemerintah dan Pertumbuhan ekonomi terhadap Indeks Pembangunan Manusia adalah sebesar 40,3% sedangkan sisanya 59,7% dipengaruhi oleh variabel lainnya yang tidak digunakan dalam penelitian ini.

**Kata Kunci:** *Belanja Pemerintah, Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Pembangunan Manusia.*