

# **Building Disparity Analysis Between Resident and City in West Sumatera**

**By**

**Nila Agusturina<sup>1</sup> Irwan Muslim<sup>1</sup> & Firdaus<sup>1</sup>  
Student and Lecture Majoring Economic Science  
Economic Faculty in Bung Hatta University Padang  
E-mail: [nilaagusturina162@gmail.com](mailto:nilaagusturina162@gmail.com)**

## **Abstract**

The purpose of this study was to analyze the effect of economic growth, human development index, unemployment rate and government spending on income inequality in 19 districts and cities in West Sumatera. This research uses data from 2011 to 2017. To prove the truth of the hypothesis the researcher divides the research variable into two main variables, namely the independent variable consisting of economic growth, human development index, unemployment and government spending and the dependent variable of development inequality. The analytical method used to prove the truth of the hypothesis is the panel regression model and t-statistical testing. In accordance with the results of the test it was found that the variable of economic growth did not affect the economic disparity of the people in 19 districts and cities while the human development index, unemployment rate and government spending individually had a significant effect on the economic disparity of the 19 districts and cities in West Sumatera.

**Keywords:** Development Inequality, Economic Growth, Human Development Index, Unemployment Rate and Government Expenditures.

# **Analisis Ketimpangan Pembangunan Antar Kabupaten dan Kota Di Sumatera Barat**

**Oleh:**

**Nila Agusturina<sup>1</sup> Irwan Muslim<sup>1</sup> & Firdaus<sup>1</sup>  
Mahasiswa dan Dosen Jurusan Ilmu Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi Universitas Bung Hatta Padang  
E-mail: [nilaagusturina162@gmail.com](mailto:nilaagusturina162@gmail.com)**

**Abstrak**

Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi, indeks pembangunan manusia, tingkat pengangguran dan pengeluaran pemerintah terhadap ketimpangan pendapatan pada 19 kabupaten dan kota di Sumatera Barat. Pada penelitian ini digunakan data dari tahun 2011 sampai dengan 2017. Untuk membuktikan kebenaran hipotesis peneliti membagi variabel penelitian menjadi dua variabel utama yaitu variabel independen yang terdiri dari pertumbuhan ekonomi, indeks pembangunan manusia, tingkat pengangguran dan pengeluaran pemerintah dan variabel dependennya ketimpangan pembangunan. Metode analisis yang digunakan untuk membuktikan kebenaran hipotesis adalah model regresi panel dan pengujian t-statistik. Sesuai dengan hasil pengujian ditemukan bahwa variabel pertumbuhan ekonomi tidak berpengaruh terhadap disparitas ekonomi masyarakat di 19 kabupaten dan kota sedangkan indeks pembangunan manusia, tingkat pengangguran dan pengeluaran pemerintah secara individual berpengaruh signifikan terhadap disparitas ekonomi masyarakat 19 kabupaten dan kota di Sumatera Barat.

**Kata Kunci:** Ketimpangan Pembangunan, Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Pembangunan Manusia, Tingkat Pengangguran Dan Pengeluaran Pemerintah.