

ABSTRACT

This research is entitled The Analysis of Education Levels and Labor Influence on the Human Development Index in the Regency/City of South Sumatra Province in 2017-2020. Human development or what is known as the human development index is the welfare of the community, not only in terms of gross domestic product (GDP) but in a broad sense. The HDI was first introduced by the United Nations Development Program (UNDP) in 1990.

In this study, the level of education and labor become benchmarks to see the welfare of the community which can affect the human development index. The purpose of this study was to determine the influence of education levels and labor on the human development index in the Regency/City of South Sumatra Province in 2017-2020. In this study, the type of data used was quantitative data with the data source being secondary data where the data was published on the BPS website, then for the data processing and analysis method used the Eviews 12 program.

The data analysis model used in this study was a panel data regression with a random effects model approach. The test results showed that the variables of education and labor levels simultaneously (together) and partially had a positive and significant influence on the human development index in the Regency/City of South Sumatra Province in 2017-2020. The value of the coefficient of determination showed that the contribution of the education and labor level variables was 73.12% while 26.88% was influenced by other variables not included in the study.

Keywords: *Human Development Index, Education Level and Labor*

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul Analisis Pengaruh Tingkat Pendidikan Dan Tenaga Kerja Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Selatan Tahun 2017-2020. Pembangunan manusia atau yang dikenal dengan indeks pembangunan manusia merupakan kesejahteraan masyarakat bukan hanya sebatas pendapatan domestik bruto (PDB) melainkan dalam artian yang luas. Pertama kali IPM diperkenalkan oleh *United Nations Development Programme* (UNDP) pada tahun 1990.

Pada penelitian ini tingkat pendidikan dan tenaga kerja menjadi tolak ukur untuk melihat kesejahteraan masyarakat yang dapat mempengaruhi indeks pembangunan manusia. Tujuan dari penelitian ini adalah ingin mengetahui pengaruh tingkat pendidikan dan tenaga kerja terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Selatan tahun 2017-2020. Dalam penelitian ini jenis data yang digunakan berupa data kuantitatif dengan sumber data yaitu data sekunder dimana data dipublikasi pada website BPS, kemudian untuk metode pengolahan data dan analisisnya menggunakan program Eviews 12.

Model analisis data yang digunakan pada penelitian ini berupa regresi data panel dengan pendekatan *random effect model*. Dari hasil uji menunjukkan bahwa variabel tingkat pendidikan dan tenaga kerja secara simultan (bersama-sama) dan parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap indeks pembangunan manusia di Kabupaten/Kota Provinsi Sumatera Selatan Tahun 2017-2020. Nilai koefisien determinasi menunjukkan bahwa sumbangan dari variabel tingkat pendidikan dan tenaga kerja sebesar 73.12% sedangkan 26.88% di pengaruhi variabel lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian.

Kata kunci: Indeks Pembangunan Manusia, Tingkat Pendidikan Dan Tenaga Kerja