

## ABSTRAK

**NARTO SUSENO.** Analisis Faktor–faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Sumatera Utara. Program Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan, 2015.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kenyataan bahwa indeks pembangunan manusia (IPM) di Provinsi Sumatera Utara masih belum mampu masuk kedalam tiga besar peringkat indeks pembangunan manusia secara Nasional bila dibandingkan dengan Provinsi lain diluar Pulau Jawa. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi, persentase penduduk miskin, pengeluaran pemerintah bidang pendidikan, pengeluaran pemerintah bidang kesehatan, dan ketimpangan distribusi pendapatan berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia (IPM) di Provinsi Sumatera Utara. Penelitian ini menggunakan model analisis data panel melalui pendekatan *fixed effect model*. Sumber data yang digunakan berupa data sekunder diperoleh dari publikasi data badan pusat statistik Indonesia (BPS) dan data Kemenkeu dengan kurun waktu 2009-2013, dengan data antar ruang 33 Kabupaten/Kota. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dari lima variabel diduga mempengaruhi IPM di Provinsi Sumatera Utara, dengan asumsi kondisi ceteris paribus bahwa: Pertumbuhan ekonomi berpengaruh signifikan positif terhadap IPM karena peningkatan pertumbuhan ekonomi sebesar 0,000000293. Persentase penduduk miskin tidak berpengaruh terhadap IPM. Pengeluaran pemerintah dibidang pendidikan tidak berpengaruh terhadap IPM. Pengeluaran pemerintah dibidang kesehatan berpengaruh signifikan positif terhadap IPM serta ketimpangan pendapatan tidak berpengaruh .

Kata Kunci: IPM, Pertumbuhan ekonomi, IW, Dana Pendidikan, Dana Kesehatan dan Persentase penduduk miskin, *Fixed effect Model*, Provinsi Sumatera utara.

## ABSTRACT

Narto suseno. Analysis of Factors Affecting Human Development Index in the province of North Sumatra. Graduate Program, State University of Medan, 2015.

This research is motivated by the fact that the human development index (HDI) in the province of North Sumatra is still not able to get into the top three human development index ranking nationally when compared with other provinces outside of Java. This study aimed to analyze the effect of economic growth, the percentage of poor people, government spending in education, government expenditures in health, and unequal distribution of income affect the human development index (HDI) in the province of North Sumatra. This study uses panel data analysis model with fixed effect model approach. Source of data used is secondary data obtained from the publication of data center Indonesian statistics agency (BPS) and the data of Ministry of Finance with the period 2009-2013, with the data between the space 33 District / City. The results of this study indicate that five variables expected to affect IPM in North Sumatra province, assuming ceteris paribus condition that: economic growth is a positive significant effect on the HDI due to an increase in the economic growth of 0.000000293. The percentage of poor people has no effect on the HDI. Government spending in education has no effect on the HDI. Government spending in the health sector has a significant positive effect on the HDI and inequality of income has no effect.

Keywords: IPM, economic growth, IW, Education Fund, Health Fund and the percentage of poor people, fixed effect model, Province

