

ABSTRAK

Nama : Roy Hendra
Program Studi : Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik
Judul : Determinan Kemiskinan Absolut Di Kabupaten/Kota Propinsi Sumatera Utara Tahun 2005-2007

Tesis ini bertujuan untuk mengetahui faktor penyebab kemiskinan absolut di 25 kabupaten/kota Propinsi Sumatera Utara selama periode 2005-2007. Data yang digunakan adalah data panel kabupaten/kota. Pengukuran kemiskinan yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Foster-Greer-Thorbecke (FGT) Poverty Index* yang terdiri dari *Head Count Index* (P_0), *Poverty Gap Index* (P_1) dan *Distributionally Sensitive Index* (P_2) sebagai variabel terikat dan lima variabel bebas yang mewakili variabel kesejahteraan masyarakat. Dengan menggunakan model *fixed effect*, hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel angka melek huruf, usia harapan hidup dan pengeluaran per kapita penduduk untuk makanan terbukti mengurangi P_0 , P_1 dan P_2 . Sedangkan variabel tingkat pengangguran terbuka penduduk umur 15 tahun keatas hanya terbukti mengurangi P_0 . Oleh karena itu perlu dilakukan peningkatan kualitas pendidikan, kesehatan serta pengeluaran dan konsumsi rumah tangga oleh pemerintah untuk mengurangi kemiskinan absolut.

Kata kunci:

Kemiskinan absolut, Indeks *Foster-Greer-Thorbecke*, indikator kesejahteraan rakyat, model *fixed effect*

ABSTRACT

Name : Roy Hendra
Study Program : Magister of Public Planning and Policies
Title : Determinant of Absolute Poverty in District North
Sumatera Province 2005-2007

This research aims to analyze determinant factor of absolute poverty in 25 regency/city North Sumatera Provinces from 2005 until 2007. It used panel data of regency/city. In this research, poverty measurement used Foster-Greer-Thorbecke (FGT) Index of Poverty Head Count Index (P_0), Poverty Gap Index (P_1) and Distributionally Sensitive Index (P_2) as the dependent variable and five independent variables representing welfare indicators. By using a fixed effect model, the results showed that the variable rates of literacy, life expectancy and per capita expenditure for food are proven to reduce the P_0 , P_1 and P_2 . While the open unemployment rate population aged 15 years or older only been shown to reduce P_0 . Therefore important to improve the quality of education, health and household consumption expenditure by government to eliminate absolute poverty.

Key word:

Absolute poverty, Index Foster-Greer-Thorbecke, welfare indicators, fixed effect model