

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA

PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN
DAFTAR NO. :

ABSTRAK

SKRIPSI SARJANA EKONOMI

NAMA : RUDY HANANDA
NIM : 041211132092
TAHUN PENYUSUNAN : 2016

**PENGARUH KETIMPANGAN PENDIDIKAN TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TIMUR**

Salah satu komponen utama dalam pertumbuhan ekonomi adalah akumulasi modal. Akumulasi modal ini dapat berupa investasi yang ditanamkan untuk meningkatkan stok modal secara fisik maupun investasi terhadap modal manusia. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh ketimpangan pendidikan, investasi fisik, dan pertumbuhan penduduk terhadap pertumbuhan ekonomi 38 kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur pada periode 2008 – 2013. Dalam penelitian ini ketimpangan pendidikan diperoleh dengan menggunakan indeks gini pendidikan. Selain itu, digunakan analisis regresi data panel menggunakan metode *Fixed Effect Model* (FEM) untuk melihat pengaruh semua variabel independen dalam penelitian ini terhadap pertumbuhan ekonomi. Hasil uji menunjukkan bahwa ketimpangan pendidikan berpengaruh negatif signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi sedangkan investasi fisik dan pertumbuhan penduduk berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi pada periode 2008 – 2013.

Kata Kunci : Ketimpangan pendidikan, indeks gini pendidikan, investasi fisik, pertumbuhan penduduk, pertumbuhan ekonomi.

MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION

FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY

STUDY PROGRAM: ECONOMICS

LIST NO. :

ABSTRACT

GRADUATE ECONOMICS THESIS

NAME : RUDY HANANDA
N.I.M : 041211132092
YEAR OF PREPARATION : 2016

**IMPACT OF EDUCATION INEQUALITY ON ECONOMIC GROWTH IN
EAST JAVA**

One of the main components in the economic growth is capital accumulation. The accumulation of capital can be invested to increase the stock of physical capital and investment in human capital. This study aimed to analyze the effect of educational inequality, physical investment, and population growth rate on economic growth 38 districts/cities in East Java province in the period 2008 – 2013. In this research, educational inequality is obtained by using the Gini index of education. In addition, the panel data regression analysis using a *Fixed Effect Model* (FEM) to see the effect of all independent variables in this study on the economic growth. The test results showed that educational inequality significant negative effect on the economic growth, while physical investment and population growth rate positive and significant impact on economic growth in the period 2008 – 2013.

Keywords : Education inequality, gini index of education, physical investment, population growth rate, economic growth.