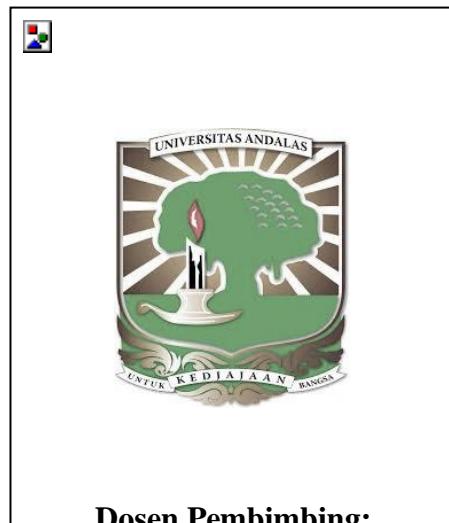


**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN  
INFRASTRUKTUR TERHADAP PEMBANGUNAN MANUSIA PADA  
KAWASAN TIMUR INDONESIA**

Tesis

**RHIO EKA SAPUTRA**

**1920519005**



**Dosen Pembimbing:**

- 1. Dr. Hefrizal Handra, M.Soc.Sc**
- 2. Dr. Elvina Primayesa, SE, M.Si**

**PROGRAM STUDI MAGISTER EKONOMI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2021**

**ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN  
INFRASTRUKTUR TERHADAP PEMBANGUNAN MANUSIA PADA  
KAWASAN TIMUR INDONESIA**  
**Oleh: Rhio Eka Saputra (1920519005)**

**Di bawah bimbingan:**  
**Dr. Hefrizal Handra, M.Soc.Sc**  
**dan**  
**Dr. Elvina Primayesa, SE, M.Si**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Infrastruktur terhadap Pembangunan Manusia pada Kawasan Timur Indonesia. Perbedaan pembangunan manusia antara kawasan barat dan timur Indonesia masih tinggi. Banyak kebijakan yang dilakukan pemerintah untuk mengurangi gap tersebut salah satunya adalah melalui percepatan pembangunan infrastruktur pada kawasan timur. Analisis yang digunakan pada penelitian ini adalah deskriptif dan analisis panel data. Model yang digunakan pada panel data dengan pendekatan *Random Effect Model* dengan menggunakan seri data tahun 2015 hingga 2019 pada 12 (dua belas) provinsi di kawasan timur Indonesia. Adapun hasil yang diperoleh dari penelitian menggunakan variabel tersebut adalah sangat beragam. Pertumbuhan ekonomi tidak signifikan mempengaruhi pembangunan manusia, rasio panjang jalan signifikan mempengaruhi indeks kesejahteraan, rasio elektrifikasi dan cakupan layanan air bersih dan layak signifikan mempengaruhi seluruh pembangunan manusia (dimensi kesejahteraan, dimensi pendidikan, dan dimensi kesehatan), serta TIK signifikan mempengaruhi dimensi pendidikan saja. Kebijakan yang dilakukan selama ini terkait infrastruktur belum merata pada seluruh aspek dimensi pembangunan manusia khususnya pendidikan dan kesehatan.

Kata Kunci: Pembangunan Manusia, Infrastruktur, IPTIK.

**ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF ECONOMIC GROWTH AND  
INFRASTRUCTURES ON HUMAN DEVELOPMENT  
IN THE EAST REGION OF INDONESIA**

**By: Rhio Eka Saputra (1920519005)**

*Supervised by:*

**Dr. Hefrizal Handra, M.Soc.Sc  
and  
Dr. Elvina Primayesa, SE, M.Si**

***Abstract***

This research aimed to analyze the effect of Economic Growth and Infrastructures on Human Development in Eastern Region of Indonesia. The differences in human development between western and eastern regions of Indonesia was still high. Many policies have been carried out by the government to reduce the gap, one of which is through the acceleration of infrastructure development in the eastern regions. The analysis used in this research is descriptive and panel data analysis. The model used in panel data is the Random Effect Model approach using data series from 2015 to 2019 in 12 (twelve) provinces in eastern region Indonesia. The results obtained from research using these variables are very diverse. The economic growth does not significantly affect human development, the ratio of road length significantly affects the welfare index, the electrification ratio and the coverage of clean and decent water services significantly affects all human development dimensions (welfare dimensions, education dimensions, and health dimensions), and ICT significantly affects the education dimension only. The policies that have been carried out so far regarding infrastructures have not been evenly distributed in all aspects of the human development dimensions, especially education and health dimensions.

*Keywords: Human Development, Infrastructures, ICT.*