

## **ABSTRACT**

### **THE EFFECT OF GOVERNMENT SPENDING THE EDUCATION, HEALTH, AND INFRASTRUCTURE SECTORS ON THE HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN LAMPUNG PROVINCE 2010-2021**

*By:*

**SAFITRIYANI**

NPM. 193401016

Guide I : Apip Supriadi

Guide II : Ignatia Bintang F.D.S.

*This study aims to analyze the effect of government spending on the education, health and infrastructure sectors on the human development index in Lampung Province in 2010-2021. By analyzing (a) How does the effect of government spending on education, health and infrastructure partially affect the human development index in Lampung Province in 2010-2021 and (b) How does the influence of government spending on education, health and the infrastructure sector jointly affect the development index people in Lampung Province in 2010-2021. The analytical method used is multiple linear regression analysis using Eviews 10 software. The results of this study indicate that government spending on the education and infrastructure sector has a significant positive effect on the human development index, while government spending on the health sector has a significant negative effect on the human development index.*

**Keywords:** Human Development Index, government spending the Education sector, government spending on the Health sector, and government spending the Infrastructure sector.

## **ABSTRAK**

### **PENGARUH PENGELOUARAN PEMERINTAH SEKTOR PENDIDIKAN, KESEHATAN, DAN INFRASTRUKTUR TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PROVINSI LAMPUNG**

**TAHUN 2010-2021**

**Oleh**  
**SAFITRIYANI**  
NPM. 193401016

Pembimbing I : Apip Supriadi  
Pembimbing II : Ignatia Bintang F.D.S.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pengeluaran pemerintah pada sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Lampung tahun 2010-2021. Dengan menganalisis (a) Bagaimana pengaruh belanja pemerintah bidang pendidikan, kesehatan dan infrastruktur secara parsial terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Lampung tahun 2010-2021 dan (b) Bagaimana pengaruh belanja pemerintah bidang pendidikan, kesehatan dan sektor infrastruktur secara bersama sama berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia di Provinsi Lampung tahun 2010-2021. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan menggunakan *software* Eviews 10. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengeluaran pemerintah sektor pendidikan dan infrastruktur berpengaruh positif signifikan terhadap indeks pembangunan manusia, sedangkan pengeluaran pemerintah sektor kesehatan berpengaruh negatif signifikan terhadap indeks pembangunan manusia.

**Kata Kunci:** Indeks Pembangunan Manusia, pengeluaran pemerintah sektor Pendidikan, pengeluaran pemerintah sektor Kesehatan, dan pengeluaran pemerintah sektor Infrastruktur.