

## **ABSTRACT**

### **THE EFFECT OF ECONOMIC INEQUALITY, OPEN UNEMPLOYMENT RATE, POVERTY LINE AND CRIME CLEARENCE ON CRIMINAL PROPERTY RATE IN SUMATERA**

**BY**

**ABDIRROHMAN**

*This study aims to analyze the effect of economic inequality, open unemployment rate, poverty line, and crime clearence on criminal property rate in the provinces of Sumatra. This study uses panel data from 2010 - 2019 in 10 provinces in Sumatra using the FEM (Fixed Effect Model) model. The dependent variable used is criminal property rate and the independent variables are economic inequality, open unemployment rate, poverty line and crime clearence. The results showed that the variables of economic inequality and property line had a positive significant effect on criminal property rate in Sumatera. Meanwhile, the open unemployment rate variable has a positive but not significant effect on criminal property rate in Sumatera, and the crime clearence has a significant negative effect on criminal property rate in Sumatera.*

**Keywords:** *Economic Inequality, Unemployment, Poverty, Criminal Property, Panel Data*

## **ABSTRAK**

# **PENGARUH KETIMPANGAN EKONOMI, TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA, GARIS KEMISKINAN DAN PENYELESAIAN TINDAK PIDANA TERHADAP TINGKAT KEJAHATAN PENCURIAN DI PULAU SUMATERA**

**Oleh**

**ABDIRROHMAN**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh ketimpangan ekonomi, tingkat pengangguran terbuka, garis kemiskinan dan penyelesaian tindak pidana terhadap tingkat kejahatan pencurian di Pulau Sumatera. Penelitian ini menggunakan data panel dari tahun 2010 - 2019 di 10 provinsi di Sumatera menggunakan model FEM (*Fixed Effect Model*). Variabel terikat yang digunakan adalah jumlah kejahatan pencurian dan variabel bebas meliputi ketimpangan ekonomi, tingkat pengangguran terbuka, garis kemiskinan dan penyelesaian tindak pidana. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel ketimpangan ekonomi dan garis kemiskinan berpengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat kejahatan pencurian di Pulau Sumatera. Sedangkan variabel tingkat pengangguran terbuka berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap tingkat kejahatan pencurian di Pulau Sumatera, dan variabel penyelesaian tindak pidana berpengaruh negatif signifikan terhadap tingkat kejahatan pencurian di Pulau Sumatera.

**Kata kunci:** **Ketimpangan ekonomi, Pengangguran, Kemiskinan, Kejahatan Pencurian, Data Panel**