

## **Intisari**

Penelitian bertujuan untuk mengetahui pengaruh langsung dan pengaruh tidak langsung pengeluaran pemerintah dan investasi terhadap kesempatan kerja, pertumbuhan ekonomi dan ketimpangan pendapatan provinsi di Pulau Sumatera. Penelitian ini dirancang untuk mengetahui pengaruh langsung dan pengaruh tidak langsung pengeluaran pemerintah dan investasi terhadap kesempatan kerja, pertumbuhan ekonomi dan ketimpangan pendapatan provinsi di Pulau Sumatera menggunakan metode analisis jalur dengan program AMOS. Data penelitian ini antara lain pengeluaran pemerintah daerah dan pusat, investasi baik PMDN maupun PMA, tingkat kesempatan kerja, pertumbuhan ekonomi wilayah dan ketimpangan distribusi pendapatan provinsi di Pulau Sumatera dari tahun 2011-2018.

Hasil penelitian ini investasi berpengaruh signifikan dan negatif terhadap kesempatan kerja. Investasi juga berpengaruh signifikan dan positif terhadap pertumbuhan ekonomi. Selain itu, investasi berpengaruh signifikan dan positif terhadap ketimpangan. Kesempatan kerja tidak berpengaruh terhadap ketimpangan. Sedangkan pertumbuhan berpengaruh signifikan dan positif terhadap ketimpangan. Kesempatan kerja tidak mampu menjelaskan pengaruh investasi terhadap ketimpangan. Pertumbuhan ekonomi, mampu menjelaskan pengaruh dari investasi terhadap ketimpangan. Ini ditunjukkan dengan pengaruh tidak langsung yang lebih bisa menyatakan hubungan antara investasi dan ketimpangan daripada pengaruh langsung antara investasi dan ketimpangan.

**Kata kunci:** investasi, kesempatan kerja, pertumbuhan ekonomi, ketimpangan pendapatan

### **Abstract**

The current study aimed to determine the direct and indirect effects of government expenditure and investment on employment opportunity, economic growth and provincial income inequality in Sumatra Island. This was carried out using path analysis method with the AMOS program. The research data included regional and central government expenditure, domestic and foreign investment, the level of employment opportunity, regional economic growth and inequality in the distribution of provincial income in Sumatra Island from 2011-2018.

Based on the results of the study, investment has a significant and negative effect on employment opportunity. Investment also has a significant and positive effect on economic growth. In addition, investment has a significant and positive effect on income inequality. Employment opportunity has no effect on income inequality. Meanwhile, economic growth has a significant and positive effect on income inequality. Employment opportunity is unable to explain the effect of investment on income inequality. Economic growth is able to explain the effect of investment on income inequality. It is indicated by a better indirect effect in stating the correlation between investment and income inequality than the direct effect between investment and income inequality.

**Keywords:** investment, employment opportunity, economic growth, income inequality