

## **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perbedaan pengaruh pengeluaran pemerintah pada pendidikan terhadap pertumbuhan ekonomi berdasarkan klasifikasi pendapatan negara. Studi ini menggunakan data panel dari 89 negara berdasarkan klasifikasi pendapatan dari tahun 2010-2017. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel model *random effects* dengan metode GLS. Hasil estimasi menunjukkan bahwa terdapat perbedaan pengaruh pengeluaran pemerintah pada pendidikan di negara berpendapatan tinggi dan menengah atas sebesar 0,18% terhadap negara berpendapatan rendah dan menengah bawah.

Kata kunci: Pengeluaran Pemerintah pada Pendidikan, Pertumbuhan Ekonomi, Data Panel, *Random Effects*.

### **Abstract**

*This study aims to analyze the differences of government expenditure on education on economic growth based on the classification of country income. This study uses panel data from 89 countries based on income classifications from 2010-2017. The analytical method used in this study is a random effect data regression panel model with the GLS method. The estimation results show that there's a different impact of government expenditure on education in high and middle-income 0.18% of low and middle-income countries.*

*Keywords: Government Expenditure on Education, Economic Growth, Panel Data, Random Effects.*