

## INTISARI

Peningkatan kualitas sumber daya manusia merupakan faktor krusial dalam mendorong produktivitas tenaga kerja dan pertumbuhan ekonomi, sebagaimana telah diungkapkan oleh berbagai teori dan hasil studi empiris. Banyak penelitian terdahulu telah menunjukkan bahwa komponen modal manusia, khususnya pendidikan dan kesehatan, memiliki kontribusi yang signifikan terhadap peningkatan produktivitas dan pertumbuhan ekonomi. Namun, masih terbatas jumlah penelitian yang secara bersamaan membahas kedua aspek tersebut. Penelitian ini mengkaji kedua elemen utama dari modal manusia dengan memperluas analisis pada pengaruh penanaman modal asing dan upah minimum provinsi. Dengan menggunakan pendekatan *Fixed Effect Method* (FEM) berdasarkan data dari 34 provinsi di Indonesia selama periode 2015–2023, penelitian ini menemukan bahwa umur harapan hidup saat lahir, penanaman modal asing, dan upah minimum provinsi secara signifikan berkontribusi positif terhadap produktivitas tenaga kerja dan pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Sementara itu, rata-rata lama sekolah menunjukkan hasil yang tidak sejalan dengan prediksi teori yang ada.

**Kata Kunci:** Modal Manusia, Rata-rata Lama Sekolah, Umur Harapan Hidup Saat Lahir, Penanaman Modal Asing, Produktivitas Tenaga Kerja, PDRB, *Fixed Effect Model*

## ABSTRACT

*Improving the quality of human capital is a crucial factor in driving labor productivity and economic growth, as emphasized by numerous theories and empirical studies. Numerous previous studies have demonstrated that key components of human capital, particularly education and health play a significant role in increasing labor productivity and economic development. However, there remains a limited number of studies that simultaneously examine both aspects. This study explores these two fundamental dimensions of human capital by extending the analysis to include the effects of foreign direct investment (FDI) and provincial minimum wages. By implementing Fixed Effect Method (FEM) and using panel data from 34 provinces in Indonesia from 2015–2023, the findings reveal that life expectancy at birth yields, foreign direct investment, and provincial minimum wages all have a significant and positive impact on labor productivity and Gross Regional Domestic Product (GRDP) growth. In contrast, average years of schooling results that diverge from existing theoretical expectation.*

**Keywords:** *Human Capital, Mean Years of Schooling, Life Expectation at Birth, Foreign Direct Investment, Labor Productivity, GDRP, Fixed Effect Model*