

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara Penanaman Modal Asing (PMA), tenaga kerja, dan pertumbuhan ekonomi di Indonesia dalam periode 1999 hingga 2024. Latar belakang penelitian investasi asing dan tenaga kerja dalam mendorong pertumbuhan ekonomi nasional, khususnya dalam konteks negara berkembang seperti Indonesia. PMA diharapkan dapat menjadi pendorong pembangunan perekonomian melalui transfer teknologi dan penciptaan lapangan kerja, sementara tenaga kerja merupakan faktor produksi yang menentukan kapasitas output nasional. Penelitian ini bertujuan menguji hubungan antar variabel menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis deskriptif dan uji kausalitas Granger. Data yang digunakan bersifat time series dan diperoleh dari sumber resmi seperti Badan Pusat Statistik dan World Bank. Analisis deskriptif dilakukan untuk melihat perkembangan masing-masing variabel dari tahun ke tahun, sedangkan uji kausalitas Granger digunakan untuk melihat arah hubungan antar variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan kausalitas satu arah dari pertumbuhan ekonomi terhadap PMA, namun tidak sebaliknya. Begitu pula, terdapat hubungan satu arah dari pertumbuhan ekonomi terhadap tenaga kerja, sementara tenaga kerja tidak memengaruhi pertumbuhan ekonomi. Di sisi lain, tidak ditemukan hubungan kausal antara PMA dan tenaga kerja. Temuan ini menunjukkan bahwa peningkatan pertumbuhan ekonomi dapat menjadi pendorong utama masuknya investasi asing dan meningkatnya serapan tenaga kerja, namun belum tentu sebaliknya. Penelitian ini menyimpulkan bahwa untuk mendukung pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan, diperlukan kebijakan yang mampu memperkuat iklim investasi asing serta meningkatkan kualitas dan keterampilan tenaga kerja lokal agar lebih kompetitif dan siap bersaing dalam pasar kerja yang dinamis.

Kata Kunci: Penanaman Modal Asing, Tenaga Kerja, Pertumbuhan Ekonomi, Kausalitas Granger, Indonesia.

ABSTRACT

This study aims to analyze the relationship between Foreign Direct Investment (FDI), labor, and economic growth in Indonesia from 1999 to 2024. The background of this study is foreign investment and labor in driving national economic growth, particularly in the context of developing countries such as Indonesia. FDI is expected to drive economic development through technology transfer and job creation, while labor is a key production factor determining national output capacity. This study seeks to test the relationships among these variables using a quantitative approach with descriptive analysis and Granger causality tests. The data used are time series data obtained from official sources such as the Central Statistics Agency and the World Bank. Descriptive analysis was conducted to examine the development of each variable from year to year, while the Granger causality test was used to determine the direction of the relationship between variables. The results indicate a one-way causal relationship from economic growth to FDI, but not vice versa. Similarly, there is a one-way relationship from economic growth to labor, while labor does not influence economic growth. On the other hand, no causal relationship was found between FDI and labor. These findings indicate that increased economic growth can be the main driver of foreign investment inflows and increased labor absorption, but not necessarily the other way around. This study concludes that to support sustainable economic growth, policies are needed that can strengthen the foreign investment climate and improve the quality and skills of the local workforce to make them more competitive and ready to compete in a dynamic labor market.

Keywords: Foreign Investment, Labor, Economic Growth, Granger Causality, Indonesia.