

ANALYSIS OF MACROECONOMIC DETERMINANTS OF FOREIGN INVESTMENT FLUCTUATIONS IN FIVE ASIAN COUNTRIES

By Amhara Husna

Abstract

Foreign Direct Investment (FDI) is widely recognized as an important source of development financing because it contributes to economic growth, facilitates technology transfer, and enhances productivity in developing economies. This study investigates the influence of Gross Domestic Product (GDP), the Human Development Index (HDI), and interest rates on FDI inflows across Indonesia, India, Malaysia, Thailand, and Vietnam over the 2007-2024 period. The analysis is based on secondary data obtained from the World Bank, Trading Economics, the United Nations Development Programme (UNDP), the Malaysian Human Development Index, and Statistics Indonesia. Panel data regression was performed using EViews 12. The empirical findings indicate that HDI exerts a statistically significant negative effect on FDI, whereas GDP and interest rates do not have a significant individual impact. Nevertheless, when considered jointly, GDP, HDI, and interest rates significantly explain variations in FDI. These results imply that FDI inflows are shaped not only by macroeconomic indicators but also by broader structural and institutional conditions..

Keywords: GDP, HDI, Interest Rates, Foreign Direct Investment, Panel Data.

ANALISIS DETERMINAN MAKROEKONOMI TERHADAP FLUKTUASI INVESTASI ASING DI LIMA NEGARA ASIA

Oleh Amhara Husna

Abstrak

Foreign Direct Investment (FDI) merupakan salah satu bentuk pembiayaan pembangunan yang memiliki peran strategis dalam mendorong pertumbuhan ekonomi, mempercepat proses alih teknologi, serta meningkatkan produktivitas di negara berkembang. Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji pengaruh *Gross Domestic Product* (GDP), *Human Development Index* (HDI), dan suku bunga terhadap arus masuk FDI di Indonesia, India, Malaysia, Thailand, dan Vietnam selama periode 2007-2024. Penelitian menggunakan data sekunder yang bersumber dari *World Bank*, *Trading Economics*, *United Nations Development Programme* (UNDP), *Malaysian Human Development Index*, serta Badan Pusat Statistik Indonesia. Analisis dilakukan dengan menerapkan metode regresi data panel menggunakan perangkat lunak EViews 12. Hasil penelitian menunjukkan bahwa HDI memberikan pengaruh negatif yang signifikan terhadap FDI, sedangkan GDP dan suku bunga tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan ketika diuji secara parsial. Namun demikian, pengujian secara simultan mengindikasikan bahwa ketiga variabel tersebut secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap FDI. Temuan ini mengisyaratkan bahwa besarnya arus investasi asing tidak hanya dipengaruhi oleh indikator makroekonomi, tetapi juga oleh berbagai aspek struktural dan kelembagaan yang turut membentuk iklim investasi.

Kata kunci: GDP, HDI, Suku Bunga, *Foreign Direct Investment*, Data Panel.