

Analisa hubungan pertumbuhan ekonomi, perdagangan Internasional, dan foreign direct investment di Indonesia (periode 1990: Q1 - 2010:Q4)

Ade Yulianti Rahayu, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20313731&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menginvestigasi ada tidaknya isu kausalitas antara perkembangan pertumbuhan ekonomi, perdagangan internasional dan aliran masuk modal asing dalam bentuk investasi langsung di Indonesia. Perdagangan internasional dan aliran masuk modal asing yang menjadi fokus dalam penelitian ini perkembangan nilai net ekspor dan foreign direct investment (FDI).

Berdasarkan studi literatur dilakukan uji empiris terhadap data time series dari variabel perdagangan internasional dan aliran masuk modal asing (net ekspor dan FDI) dan variabel pertumbuhan ekonomi (produk domestik bruto). Analisa dilakukan dengan metode VECM dengan menganalisa Inovation Accounting (Impulse Response dan Variance Decomposition).

Hasil uji kausalitas Granger menunjukkan adanya kausalitas satu arah (one way causality) antara pertumbuhan ekonomi dengan perkembangan perdagangan internasional (net ekspor) dan kausalitas satu arah antara pertumbuhan ekonomi dengan perkembangan FDI. Berdasarkan analisa Impulse Response Function (IRF) menunjukkan bahwa shock pada pertumbuhan ekonomi memberikan respon negatif pada variabel perdagangan internasional (net ekspor). Selain itu shock pada pertumbuhan ekonomi memberikan respon yang positif pada foreign direct investment. Hasil analisa Variance Decomposition menunjukkan bahwa kontribusi pertumbuhan ekonomi memberikan pengaruh terbesar terhadap variabel itu sendiri. Kontribusi pertumbuhan ekonomi lebih berperan dalam mempengaruhi variabel perdagangan internasional dibandingkan dengan variabel foreign direct investment.

<hr>

Abstract

The objective of this paper is to investigate the causality between economic growth, international trade, and foreign capital inflow in Indonesia within 1990-2010. The international trade here is focused on net export and foreign capital inflow focused on foreign direct investment (FDI). Based on the literature we conduct an empirical test for a set of time series of economic growth (GDP), international trade (net export) and, foreign direct investment using Vector Auto Regression (VAR) and VECM as well as Innovation Accounting (Impulse Response dan Variance Decomposition)

Granger causality test shows there is a one way causality between economic growth and international trade (net export). Beside that, there is also a one way causality between economic growth and foreign direct investment. Impulse Respond Function shows that shock on economic growth give negative response in international trade (net export) and positive response in foreign direct investment. Variance Decomposition shows that variant on economic growth give bigger contribution to variant on international trade (net export) than variant on FDI.