

**ANALISIS PENGARUH *TRADE OPENNESS* TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI NEGARA-NEGARA ASIA**

Dwi Kurnia

ABSTRAK

Trade openness ditentukan dari rasio jumlah ekspor dan impor dengan tingkat PDB. Negara-negara di Asia memiliki tingkat *trade openness* dan variabel makro lain yang berbeda-beda. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *trade openness* serta variabel makro lainnya yaitu tingkat inflasi, tenaga kerja, *Gross Fixed Capital Formation* (GFCF), *Foreign Direct Investment* (FDI), dan variabel interaksi antara *trade openness* dengan FDI terhadap pertumbuhan ekonomi di 37 negara di Asia meliputi Asia Timur, Asia Selatan, Asia Tengah, Asia Tenggara dan Asia Barat pada tahun 2008-2017. Data dari semua variabel yang digunakan dalam analisis berasal dari *World Development Index*, *World Bank*. Metode *Generalized Method of Moment* (GMM) dipilih pada analisis ini untuk menghindari bias antar variabel pada model panel dinamis yang menggunakan lag dari variabel dependen. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat *trade openness* berkontribusi dalam menurunkan tingkat pertumbuhan ekonomi pada Asia Selatan, Asia Tengah dan Asia Tenggara. Variabel makro lainnya secara umum berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi. Variabel FDI menjadi variabel yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi secara negatif dan signifikan kecuali pada Asia Tenggara. Implikasi hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi pada kebijakan pemerintah dalam mengatur ekspor maupun impor di negara-negara Asia.

Kata kunci : Pertumbuhan Ekonomi, *Trade openness*, FDI, GFCF, GMM.

**ANALYZING THE IMPACT OF TRADE OPENNESS ON ECONOMIC
GROWTH IN ASIAN COUNTRIES**

Dwi Kurnia

ABSTRACT

Trade openness is determined by the ratio of exports and imports to the level of GDP. Asian countries have different rate on trade openness and macroeconomic variables. The purpose of this study is to analyze the impact of trade openness and other macroeconomic variables such as inflation rate, employment, Gross Fixed Capital Formation (GFCF), Foreign Direct Investment (FDI), and interaction between trade openness and FDI on economic growth in 37 Asian countries consist of East Asia, South Asia, Central Asia, Southeast Asia and West Asia in 2008-2017. The sources of data can be obtained from World Development Index, World Bank. Using Generalized Method of Moment (GMM) method to minimize bias among variables on dynamic panel models with lag on the dependent variable. The results of this study show that trade openness rate has indeed contributed to bring down economic growth in South, Middle and Southeast Asia. Others macroeconomic variables generally have significant effect on economic growth. FDI has negative significant effect on economic growth except for Southeast Asia. The implication of this study is expected to give a contribution on government policy in order to arrange export-import in Asian countries.

Keywords : Economic growth, Trade openness, FDI, GFCF, GMM.