

Peran FDI dan high-tech exports pada pertumbuhan ekonomi = The role of high tech FDI and exports on economic growth / Dion Jogi Parlinggoman

Parlinggoman, Dion Jogi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20446158&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Studi-studi model pertumbuhan ekonomi secara umum dijelaskan oleh variabel ekonomi makro dengan analisis kapital, populasi, dan ekspor. Pada kenyataannya, ekspor di setiap negara memiliki proporsi masing-masing sesuai dengan kemampuan manusia dan teknologi yang tersedia. Penelitian ini melibatkan FDI, sektor ekspor berteknologi tinggi dan non berteknologi tinggi, dan PDB pada 50 negara dalam periode 1992-2014. Hasil estimasi model empiris dengan menggunakan random effect model menunjukkan bahwa barang non berteknologi tinggi memberikan dampak positif bagi pertumbuhan ekonomi di semua negara penelitian. Ekspor berteknologi tinggi memberikan bantuan secara positif bagi PDB untuk beberapa negara melalui efek produktifitas.

ABSTRACT

Earlier studies of economic growth models are generally characterized by macroeconomics variable using the behavior of capital, population, and exports. Whereas exports in each country has the proportion of each in accordance with human capabilities and the availability of technology. This study involves FDI, high tech and non high tech exports, and GDP using the 50 countries in the period 1992 2014. The estimation results of an empirical model using random effect model shows that non high tech exports have a positive effect on economic growth in this research. High tech exports providing assistance positively to GDP for some countries through the productivity differential effects.