

ABSTRACT

THE CAUSAL RELATIONSHIP BETWEEN ICT INVESTMENT, ECONOMIC FREEDOM AND ECONOMIC GROWTH WITH FOREIGN DIRECT INVESTMENT IN INDONESIA (1998-2017)

By

Lupita Indah Sari

This study aims to examine the causal relationship between investment in the information and communication technology (ICT) sector, openness, namely trade openness and financial openness and economic growth with the flow of foreign direct investment that occurred in Indonesia from 1998 to 2017. Data was analyzed using Granger Causality Analysis method. The results of the analysis of relationship between variabel shown that investment in ICT sector can increase the amount of FDI in Indonesia and not vice versa, which means that the better condition of ICT infrastructure, the higher flow of FDI. One-way causality is also shown by the flow of FDI towards conditions of trade openness, financial openness to FDI and the role of GDP growth that drives the growth of FDI.

KEYWORD : Causality Analysis, Economic Freedom, Economic Growth, Foreign Direct Investment, Information And Communication Technology,

ABSTRAK

KAUSALITAS ANTARA INVESTASI ICT, KETERBUKAAN EKONOMI, DAN PERTUMBUHAN EKONOMI DENGAN INVESTASI ASING LANGSUNG DI INDONESIA TAHUN 1998 – 2017

Oleh

Lupita Indah Sari

Penelitian ini bertujuan untuk meneliti hubungan kausalitas antara investasi pada sektor teknologi informasi dan komunikasi (ICT), keterbukaan ekonomi yaitu keterbukaan perdagangan dan keterbukaan keuangan serta pertumbuhan ekonomi dengan arus investasi asing langsung yang terjadi di Indonesia pada tahun 1998 sampai dengan tahun 2017. Data dianalisis menggunakan metode Analisis Kausalitas Granger. Hasil analisis hubungan kausalitas menyatakan bahwa investasi di sektor ICT dapat meningkatkan jumlah FDI di Indonesia dan tidak berlaku sebaliknya, yang artinya bahwa semakin baik kondisi infrastruktur ICT maka semakin tinggi arus FDI. Hubungan kausalitas satu arah juga ditunjukkan oleh arus FDI terhadap kondisi keterbukaan perdagangan, keterbukaan keuangan terhadap FDI serta peran dari GDP yang mendorong tumbuhnya FDI.

KATA KUNCI : Investasi Asing Langsung, Kausalitas Granger, Keterbukaan Ekonomi, Pertumbuhan Ekonomi, Teknologi Informasi dan Komunikasi.