

Intisari

Penelitian ini menguji pengaruh kualitas inovasi, kesiapan teknologi dan variabel makroekonomi, seperti pertumbuhan ekonomi, inflasi, nilai tukar mata uang, dan keterbukaan ekonomi terhadap arus masuk PMA di kawasan ASEAN-5. Data yang digunakan adalah data panel dari lima negara ASEAN, yaitu Indonesia, Malaysia, Singapura, Thailand, dan Filipina dari tahun 2006 hingga 2017. Analisis model menggunakan regresi data panel. Hasil yang ditemukan dalam penelitian ini adalah variabel pertumbuhan ekonomi dan inovasi berpengaruh positif dan signifikan secara statistik. Variabel kontrol perubahan nilai tukar mata uang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap arus masuk PMA di ASEAN-5. Variabel inflasi berpengaruh positif dan tidak signifikan secara statistik menentang temuan Boateng *et al.* (2015). Sedangkan, variabel kesiapan teknologi dan variabel keterbukaan ekonomi berpengaruh positif dan negatif, tetapi tidak signifikan secara statistik terhadap arus masuk PMA di ASEAN-5 menentang penelitian Kayalvizhi dan Thenmozhi (2018).

Kata kunci: PMA, Inovasi, Teknologi

Abstract

This study examine the impact of macroeconomics indicator, such as GDP growth, inflation, exchange rate, and trade openness towards inward FDI in ASEAN-5. As well as the impact of distinctive factors, innovaton and technology, towards inward FDI in ASEAN-5. This study using panels data from five countries, that is Indonesia, Malaysia, Singapore, Thailand, and Philippines, since 2006 until 2017. We analyze the model using data panels regression. The result indicates variable GDP growth and innovation has a positive effect and statistically significant. Exchange rate has a negative effect and statistically significant toward FDI Inflow in ASEAN-5. In other hand, variable inflation has positive effect and not statistically significant towards FDI Inflow against study from Boateng et al. (2015). Meanwhile, variable trade openness and technology readiness has negative and positive effect, respectively, but doesn't statistically significant towards FDI Inflow against study from Kayavizhi dan Thenmozhi (2018).

Keywords: FDI, Innovation, Technology