

INTISARI

Proses pembangunan ekonomi dilakukan oleh banyak negara dengan maksud untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakatnya. Dalam pelaksanannya, tentunya terdapat faktor-faktor yang dapat mempengaruhinya, baik itu dari dalam maupun dari luar. Tujuan penelitian ini ialah untuk mengetahui pengaruh Emisi CO₂, Penggunaan Energi dan *Foreign Direct Investment* (FDI) terhadap perekonomian di negara-negara ASEAN Periode 2005-2015. Penelitian ini menggunakan metode data panel yang menggabungkan data *time series* dan *cross section* dengan bantuan program Eviews 7.

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan diperoleh hasil penelitian menunjukkan bahwa Penggunaan Energi berpengaruh positif dan signifikan terhadap GDP per kapita. *Foreign Direct Investment* (FDI) berpengaruh positif dan signifikan terhadap GDP per kapita. Emisi CO₂ berpengaruh positif dan signifikan terhadap GDP per kapita. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa pada negara-negara ASEAN periode 2005-2015 terindikasi hipotesis *Environmental Kuznets Curve* (EKC).

Kata Kunci: GDP per kapita, Emisi CO₂, Penggunaan Energi, *Foreign Direct Investment* (FDI), ASEAN.

ABSTRACT

The process of economic development is conducted by many countries in order to increase the wealth of the people. In the implementation, there are affecting factors both internal and external. The objective of the research was to learn the effect of CO₂ Emission, Energy Usage, and Foreign Direct Investment (FDI) toward the economy in ASEAN countries 2005 – 2015. The research used panel data method that combined time series and cross section data using Eviews 7 program.

Based on the analysis conducted, the research result indicates that Energy Usage has significant and positive effect toward per capita GDP. CO₂ Emission has significant and positive effect toward per capita GDP. The research also indicates that during 2005 – 2015 ASEAN countries were indicated to experience Environmental Kuznets Curve (EKC).

Keywords: *GDP Per capita, CO₂ Emission, Energy Usage, Foreign Direct Investment (FDI), ASEAN.*