

## **PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT PENGANGGURAN DI NEGARA ANGGOTA ASEAN: ANALISIS HUKUM OKUN 1991-2017**

### **INTISARI**

Pertumbuhan ekonomi dan pengangguran merupakan indikator makroekonomi untuk menilai kinerja perekonomian suatu negara. Hukum Okun menggunakan kedua variabel tersebut guna melihat pengaruh pertumbuhan ekonomi terhadap pengangguran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keberadaan Hukum Okun di negara anggota ASEAN selama periode 1991-2017.

Penelitian ini menggunakan analisis regresi data panel dengan metode *fixed effect*. Analisis ini menggunakan variabel pertumbuhan ekonomi sebagai variabel independen dan tingkat pengangguran sebagai variabel dependen. Adapun data variabel yang digunakan berupa data sekunder yang bersumber dari Bank Dunia (*World Bank*).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Hukum Okun terbukti. Hal ini dibuktikan dengan pertumbuhan ekonomi memiliki pengaruh negatif yang signifikan terhadap negara-negara anggota ASEAN.

**Kata kunci:** pertumbuhan ekonomi, pengangguran, data panel, *fixed effect*, dan ASEAN.

**THE EFFECT OF ECONOMIC GROWTH ON UNEMPLOYMENT RATE  
IN ASEAN COUNTRIES: ANALYSIS OF OKUN'S LAW DURING THE  
PERIOD 1991-2017**

**ABSTRACT**

Economic growth and unemployment rate are one of macroeconomic indicators to measures country's economy performance. Okun's Law uses both these variables to see the effect of economic growth on unemployment. The objective of this study is to determine the existence of Okun's Law in ASEAN countries during period 1991-2017.

To estimate Okun's coefficient, this study uses panel data regression analysis with fixed effect method. Also, to analyze this study used economic growth variable as independent variable and unemployment rate as the dependent variable. The data used are secondary data that obtained from World Bank.

The result of this study indicates that Okun's law was confirmed in ASEAN countries. This is verified by negative relationship between economic growth and unemployment rate.

**Keyword:** economic growth, unemployment, panel data, fixed effect and ASEAN