

Abstrak

Evin Nurul Nasikin Arbela, Estimasi *Trade-Off* Ambang Batas Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. Dibawah bimbingan Dr. Mohtar Rasyid, S.E., M.Sc.

Penelitian ini membahas mengenai ambang batas inflasi dan pertumbuhan ekonomi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui ambang batas inflasi yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah Inflasi, Pertumbuhan Ekonomi, serta terdapat dua variabel kontrol yaitu Investasi dan Populasi periode 1969-2017. Data yang digunakan dalam penelitian adalah data sekunder, yang mana diperoleh dari World Bank dan Badan Pusat Statistik. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah model regresi linear berganda menggunakan *software* Eviews 9.

Hipotesis penelitian ini adalah: hubungan antara inflasi dan pertumbuhan ekonomi non linear, dimana terdapat titik tertentu inflasi berpengaruh positif atau negatif terhadap pertumbuhan ekonomi dan inflasi di bawah titik ambang batas akan berpengaruh positif terhadap pertumbuhan ekonomi, inflasi di atas ambang batas akan berpengaruh negatif terhadap pertumbuhan ekonomi.

Berdasarkan hasil penelitian bahwa titik ambang batas inflasi sebesar 3 persen. Artinya saat tingkat inflasi relatif rendah yaitu dibawah ambang batas (3 persen) berdampak positif terhadap pertumbuhan ekonomi. Sedangkan tingkat inflasi lebih tinggi dari ambang batas (3 persen) maka berdampak negatif terhadap pertumbuhan ekonomi.

Kata Kunci : Ambang Batas, Inflasi, dan Pertumbuhan Ekonomi

Abstract

Evin Nurul Nasikin Arbela, *Estimasi Trade-off Ambang Batas Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia*. Under the guidance of Dr. Mohtar Rasyid, S.E., M.Sc.

This study discusses the threshold of inflation and economic growth. The purpose of this study is to determine the inflation threshold that can affect economic growth in Indonesia. The variables used in this study are inflation, economic growth, and two control variables namely investment and population for the 1969-2017 period. The data used in this study is secondary data which is obtained from the World Bank and the Central Statistics Agency. The data analysis technique used in this study is a multiple linear regression model using Eviews 9 software.

The hypothesis of this study is the relationship between inflation and non-linear economic growth. There is a certain point of inflation has a positive or negative effect on economic growth and inflation below the threshold will have a positive effect on economic growth. The inflation above the threshold will negatively affect growth economy.

Based on the results of the study that the inflation threshold was 3 percent. It means that when the inflation rate is relatively low which is below the threshold (3 percent), it has a positive impact on economic growth. While the inflation rate is higher than the threshold (3 percent), it has a negative impact on economic growth.

Keywords: *Threshold, Inflation, and Economic Growth*