

ABSTRAK

ANALISIS INFLASI PANGAN DI PULAU JAWA DAN SUMATERA

Oleh

LAURA CAROLINE

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor Indeks Harga Konsumen (IHK) Bahan Pangan di Pulau Jawa dan Sumatera. Penelitian ini menggunakan analisis regresi Data Panel dan menggunakan data dari tahun 2013 - 2017 dengan sampel 16 provinsi di Pulau Sumatera dan Jawa, untuk mengetahui pengaruh setiap variabel terhadap Indeks Harga Konsumen. Hasil dari penelitian ini menunjukkan, variabel bebas Indeks Harga Pangan Dunia, Rata-rata harga Bawang, Beras, dan Ayam di Ibukota Provinsi yang diteliti berpengaruh positif terhadap Indeks Harga Konsumen. Rata-rata harga Cabe di Ibukota Provinsi berpengaruh negatif dan signifikan dan PDRB Perkapita berpengaruh negatif terhadap Indeks Harga Konsumen di Pulau Jawa dan Sumatera

Kata kunci: Harga Ayam, Harga Bawang, Harga Beras, Harga Cabe, Indeks Harga Konsumen, Indeks Harga Pangan Dunia, PDRB Perkapita

ABSTRACT

ANALYSIS OF FOOD INFLATION IN JAVA AND SUMATRA

By

LAURA CAROLINE

The purpose of this study is to analyze the factors of Consumer Price Index (CPI) Food Stuff in Java and Sumatra. This study uses Panel Data regression analysis and uses data from 2013 - 2017 with a sample of 16 provinces in Sumatra and Java, to determine the effect of each variable on the Consumer Price Index. The results of this study indicate that from the panel data regression analysis that the independent variables of the World Food Price Index, the Average Price of Onions, Rice, and Chickens in the Provincial Capital have an positive and significant effect on the Consumer Price Index. Average Price of Chillies has a significant negative effect while the Per capita GRDP has a negative effect on the Consumer Price Index in short term in Java and Sumatra.

Keywords: Chicken Price, Chilli Price, Consumer Price Index, Onion Price, Per capita GRDP, Rice Price, World Food Price Index