

## ABSTRAK

Nama : Dea Mauliza  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul : Pengaruh Jumlah Produksi Kentang, Produk Domestik Bruto (PDB) dan Cadangan Devisa Terhadap Impor Kentang di Indonesia

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh jumlah produksi kentang, produk domestik bruto (PDB) dan cadangan devisa terhadap impor kentang di Indonesia dalam jangka pendek dan jangka panjang. Data yang digunakan adalah *time series* dalam rentang tahun 1985-2021 yang diperoleh dari *world bank* dan FAO (*Food and Agriculture Organization*). Penemuan sebelumnya telah banyak mengkaji tentang impor secara umum, sedangkan penelitian ini mengkususkan impor pada komoditi kentang. Penelitian ini menggunakan model *Austoregressive Distributed Lag* (ARDL) dengan *e-views* 10. Hasil penelitian menunjukkan dalam jangka pendek variabel jumlah produksi kentang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap impor kentang di Indonesia sedangkan dalam jangka panjang jumlah produksi kentang positif dan tidak signifikan terhadap impor kentang di Indonesia. Variabel PDB berpengaruh positif dan signifikan terhadap impor kentang di Indonesia dalam jangka pendek dan dalam jangka panjang PDB positif dan tidak signifikan terhadap impor kentang di Indonesia. Dan variabel cadangan devisa dalam jangka pendek positif dan tidak signifikan terhadap impor kentang di Indonesia sedangkan dalam jangka panjang cadangan devisa negatif tidak signifikan terhadap impor kentang di Indonesia.

**Kata Kunci** : Jumlah produksi kentang, PDB, cadangan devisa, *Austoregressive Distributed Lag*

## **ABSTRACT**

*Name* : Dea Mauliza  
*Study Program* : Development Economics  
*Title* : *The Influence of Potato Production, Gross Domestic Product (GDP) and Foreign Exchange Reserves on Potato Imports in Indonesia*

*This research aims to determine the influence of potato production, gross domestic product (GDP) and foreign exchange reserves on potato imports in Indonesia in the short and long term. The data used is a time series in the period 1985-2021 obtained from the world bank and FAO (Food and Agriculture Organization). Previous findings have studied imports in general, while this research focuses on imports of potato commodities. This research uses the Autoregressive Distributed Lag (ARDL) model with e-views 10. The research results show that in the short term the variable amount of potato production has a negative and significant effect on potato imports in Indonesia while in the long term the amount of potato production has a positive and insignificant on potato imports in Indonesia. The GDP variable has a positive and significant effect on potato imports in Indonesia in the short term and in the long term GDP has a positive and insignificant on potato imports in Indonesia. And the foreign exchange reserve variable in the short term have a positive and insignificant on potato imports in Indonesia while in the long term have a negative and insignificant on potato imports in Indonesia.*

**Keywords** : *Total potato production, GDP, foreign exchange reserves, Austoregressive Distributed Lag*