



Intisari

Penelitian ini bertujuan : (1) mengetahui tren pertumbuhan impor jagung Indonesia (2) mengetahui permintaan impor jagung Indonesia selama sepuluh tahun mendatang (3) mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi impor jagung Indonesia. Metode dasar yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis deskriptif. Metode analisis yang digunakan adalah metode kuadrat terkecil untuk mengetahui tren permintaan impor jagung Indonesia, analisis proyeksi untuk mengetahui permintaan impor jagung Indonesia sepuluh tahun mendatang berdasarkan tren, dan analisis regresi linear berganda untuk mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi impor jagung Indonesia. Tren pertumbuhan impor jagung Indonesia tahun 1977 – 2016 menunjukkan tren positif, permintaan impor jagung Indonesia cenderung mengalami peningkatan. Permintaan impor jagung Indonesia selama sepuluh tahun mendatang diperkirakan akan terus meningkat. Faktor-faktor yang berpengaruh signifikan terhadap permintaan impor jagung Indonesia yaitu populasi ayam ternak dan tarif impor jagung Indonesia.

Kata kunci : impor, jagung, proyeksi



Abstract

This study aims: (1) to know the growth trend of Indonesian corn imports (2) to find out the demand for Indonesian corn imports over the next ten years (3) to find out the factors that affect Indonesia's corn imports. The basic method used in this study is descriptive analysis. The analytical method used is the least squares method to determine the demand trend for Indonesian corn imports, projection analysis to determine the demand for Indonesian corn imports in the next ten years based on trends, and multiple linear regression analysis to determine the factors that affect Indonesian corn imports. The trend of Indonesia's corn import growth in 1977 - 2016 showed a positive trend, the demand for Indonesian corn imports tended to increase. Indonesia's corn import demand for the next ten years is expected to continue to increase. Factors that have a significant effect on the demand for imports of Indonesian corn are livestock chicken population and Indonesian corn import tariffs.

Keywords: imports, corn, projections