

## ABSTRAK

**Rahma, NIM. 7134410001. Pengaruh Harga dan Konsumsi Terhadap Impor Beras di Provinsi Sumatera Utara. Skripsi. Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan. Februari 2018.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan memberikan bukti empiris mengenai pengaruh harga dan konsumsi terhadap impor beras di Sumatera Utara.

Penelitian ini dilakukan untuk periode 2011-2015. Jenis data yang dipakai adalah sekunder. Data diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) cabang Provinsi Sumatera Utara yang dianalisis dalam penelitian ini diolah dari jumlah harga dan konsumsi serta impor beras di Sumatera Utara. Data yang dikumpulkan dianalisis dengan menggunakan analisis data yang terlebih dahulu dilakukan pengujian normalitas sebelum melakukan pengujian hipotesis. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda dengan rumus  $Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$ . Analisis data pada masing-masing variabel diperoleh hasil persamaan regresi ganda  $Y = 118320,130 + 0,011X_1 + 0,008X_2 + e$ . Selanjutnya diperoleh koefisien ( $R^2$ ) sebesar 51% dan sisanya 49% dijelaskan oleh faktor lain diluar dari analisis variabel dalam penelitian ini. Nilai 0,510 menunjukkan arah yang sama dari kedua variabel tersebut, artinya semakin tinggi impor beras di provinsi Sumatera Utara.

Pengujian hipotesis dalam penelitian ini digunakan uji t dengan nilai t hitung dibandingkan dengan t tabel pada taraf signifikan 95% dan  $df = 60 - 3$  sebesar 2,002 dengan hasil t hitung  $X_1 (2,105)$  dan  $X_2 (4,533) > t$  tabel 2,002, maka hipotesis diterima yang artinya bahwa harga dan konsumsi memiliki pengaruh yang signifikan terhadap impor beras di provinsi Sumatera Utara. Dari uji f, f tabel yang diperoleh f hitung  $(10,311) > f$  tabel  $(2,74)$ , dengan demikian dapat ditarik kesimpulan koefisien arah regresi berganda sangat berarti sangat berarti pada taraf signifikan 5% yang artinya bahwa harga dan konsumsi berpengaruh positif dan signifikan terhadap impor beras di provinsi Sumatera Utara.

**Kata Kunci : Harga, Konsumsi, Impor**

## ABSTRACT

**Rahma, NIM. 7134410001. Influence of Price and Consumption on Rice Imports in North Sumatra Province. Thesis. Management, Faculty of Economics, State University of Medan. February 2018.**

This study aims to determine and provide empirical evidence of the influence of price and consumption of rice imports in North Sumatra.

This study was conducted for the period 2011-2015. The type of data used is secondary. Data obtained from the Central Bureau of Statistics (BPS) branch of North Sumatra Province analyzed in this study processed from the amount of price and consumption and import of rice in North Sumatra. The data collected were analyzed by using data analysis which was first done normality test before doing hypothesis testing. The analysis technique used is multiple linear regression with the formula  $Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$ . Data analysis on each variable obtained result of multiple regression equation  $Y = 118320,130 + 0,011X_1 + 0,008X_2 + e$ . Furthermore, the obtained coefficient (R<sup>2</sup>) of 51% and the remaining 49% explained by other factors outside of the analysis of variables in this study. A value of 0.510 shows the same direction of the two variables, meaning that the higher the rice import in North Sumatera province.

Hypothesis testing in this research used t test with t value compared with t table at significant level 95% and  $df = 60 - 3$  equal to 2,002 with result t arithmetic  $X_1 (2,105)$  and  $X_2 (4,533) > t$  table 2,002, hence hypothesis accepted which means that prices and consumption have a significant influence on rice imports in the province of North Sumatra. From the test f, f table obtained f arithmetic  $(10,311) > f$  table (2,74), thus can be drawn conclusion coefficient of regression direction very mean very meaningful at 5% significant level which means that price and consumption have positive and significant of rice imports in North Sumatra province.

**Keywords: Price, Consumption, Import**