

ABSTRAK

NUR ISLAMIAH. 105961104619. Penelitian dengan judul Analisis Permintaan Beras Di Kabupaten Gowa. Dibimbing oleh **RASDIANA MUDATSIR** dan **SITTI ARWATI**.

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pengaruh faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan beras di Kabupaten Gowa dan menganalisis tingkat elastisitas permintaan beras di Kabupaten Gowa. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif. Data yang digunakan adalah data *time series*. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan SPSS untuk mengidentifikasi elastisitas permintaan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan beras di Kabupaten Gowa dapat dilihat dari nilai koefisien regresi pada hasil estimasi multiple regression. bahwa empat variabel independen terdapat tiga variabel independen yang berpengaruh signifikan terhadap permintaan beras di Kabupaten Gowa yaitu harga beras (X1) dengan nilai koefisien sebesar 0.100, harga jagung (X2) dengan nilai koefisien sebesar 0.255, pendapatan perkapita (X3) dengan nilai koefisien sebesar 9.802 dan variabel independen yang tidak berpengaruh signifikan terhadap permintaan beras di Kabupaten Gowa yaitu jumlah penduduk (X4) dengan nilai koefisien sebesar -0.008. Elastisitas permintaan beras di Kabupaten Gowa dapat dilihat pada nilai koefisien regresi yaitu elastisitas harga beras adalah 0.100. Jika harga beras naik 1 persen maka permintaan beras akan menurun sebesar 1.17 persen. Pada tingkat koefisien elastisitas lebih kecil dari 1 yang menunjukkan permintaan beras bersifat inelastis positif. Elastisitas harga jagung sebesar 0.255. Jika harga jagung naik 1 persen maka permintaan jagung akan menurun sebesar 0.76 persen. Pada tingkat koefisien lebih kecil dari 1 yang menunjukkan permintaan beras bersifat inelastis positif. elastisitas pendapatan perkapita sebesar 9.802. Jika pendapatan naik 1 persen maka pendapatan perkapita akan menurun sebesar 0,25 persen. Pada tingkat koefisien lebih kecil dari 1 yang menunjukkan permintaan beras bersifat inelatis positif. Elastisitas jumlah penduduk sebesar -0.008. Jika jumlah penduduk naik 1 persen maka jumlah penduduk akan menurun sebesar -7.28 persen. Pada tingkat koefisien elastisitas lebih kecil dari 1 yang menunjukkan permintaan beras bersifat inelatis negatif.

Kata Kunci: Permintaan, Beras, Jagung, Harga, dan Elastisitas.

ABSTRACT

NUR ISLAMIAH. 105961104619. The research entitled Analysis of Rice Demand in Gowa Regency. Supervised by **RASDIANA MUDATSIR** and **SITTI ARWATI**.

This study aims to identify the influence of the factors that affect the demand for rice in the Gowa district and analyze the level of elasticity of demand for rice in the Gowa district. The research method used is quantitative. The data used is time series data. The data analysis technique used is multiple linear regression analysis with SPSS to identify demand elasticity.

The results showed that the factors that influence the demand for rice in Gowa Regency can be seen from the value of the regression coefficient in the multiple regression estimation results. that the four independent variables there are three independent variables that have a significant effect on the demand for rice in Gowa Regency, namely the price of rice (X1) with a coefficient value of 0.100, the price of corn (X2) with a coefficient value of 0.255, income per capita (X3) with a coefficient value of 9.802 and the independent variable that has no significant effect on the demand for rice in Gowa Regency, namely the population (X4) with a coefficient value of -0.008. The elasticity of demand for rice in Gowa Regency can be seen in the regression coefficient value, namely the elasticity of rice prices is 0.100. If the price of rice increases by 1 percent, demand for rice will decrease by 1.17 percent. At a level the elasticity coefficient is smaller than 1, which indicates that demand for rice is positively inelastic. The price elasticity of corn is 0.255. If the price of corn rises by 1 percent, demand for corn will decrease by 0.76 percent. At a coefficient level smaller than 1, it indicates that demand for rice is positively inelastic. per capita income elasticity is 9,802. If income increases by 1 percent, per capita income will decrease by 0.25 percent. At a coefficient level smaller than 1, it indicates that demand for rice is positively inelastic. The elasticity of population is -0.008. If the population increases by 1 percent, the population will decrease by -7.28 percent. At a level the elasticity coefficient is smaller than 1, which indicates that demand for rice is negatively inelastic.

Keywords: Demand, Rice, Corn, Price, and Elasticity.