

## ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN BERAS DI SUMATERA BARAT

Muhammad Adnan Irsal,Erni Febrina Harahap<sup>1</sup> Irwan Muslim<sup>2</sup>,  
Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis,Universitas Bung  
Hatta

Email :[adnanirsal62@gmail.com](mailto:adnanirsal62@gmail.com),[erni fh@yahoo.co.id](mailto:erni_fh@yahoo.co.id),[irwanmuslim64@gmail.com](mailto:irwanmuslim64@gmail.com),

### ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui analisis faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan beras di Sumatera Barat. Berdasarkan rumusan masalah, tujuan dan hipotesis penelitian, maka metode analisis yang digunakan adalah metode analisis regresi linear berganda. Dari hasil penelitian analisis faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan beras di Sumatera Barat. Dari hasil uji t-statistik (parsial) diketahui bahwa semua variabel bebas ( harga produk substitusi, pendapatan masyarakat, jumlah penduduk).berpengaruh signifikan terhadap variabel terikat (permintaan beras), sedangkan harga beras tidak berpengaruh signifikan terhadap permintaan beras dan hasil uji F-statistik menunjukkan bahwa secara simultan variabel harga beras, harga produk substitusi, pendapatan masyarakat ,jumlah penduduk. Secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap permintaan beras di Sumatera Barat.

*Kata Kunci: Harga beras, Harga Produk Substitusi, Pendapatan Masyarakat, Jumlah Penduduk.*

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING RICE DEMAND IN WEST  
SUMATERA**

**Muhammad Adnan Irsal,Erni Febrina Harahap<sup>1</sup> Irwan Muslim<sup>2</sup>,  
Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis,Universitas Bung  
Hatta**

**Email :[adnanirsal62@gmail.com](mailto:adnanirsal62@gmail.com),[erni\\_fh@yahoo.co.id](mailto:erni_fh@yahoo.co.id),[irwanmuslim64@gmail.com](mailto:irwanmuslim64@gmail.com),**

**ABSTRACT**

This study aims to determine the analysis of factors that influence rice demand in West Sumatra. Based on the problem formulation, objectives and research hypotheses, the analytical method used is multiple linear regression analysis method. From the results of an analysis of factors that affect the demand for rice in West Sumatra. From the results of the t-statistic test (partial) it is known that all independent variables (price of substitution products, community income, population) have a significant effect on the dependent variable (demand for rice), while the price of rice has no significant effect on the demand for rice and the results of the F-test Statistics show that simultaneously variables of rice price, price of substitute products, community income, and population. Together they have a significant effect on demand for rice in West Sumatra.

***Keywords:*** *Price of rice, Price of Substitution Products, Community Income, Number of Population.*