

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF LAND AREA, HUMAN CAPITAL, AND LABOR ON RICE PRODUCTION IN PUSAKASARI VILLAGE CIPAKU DISTRICT CIAMIS REGENCY 2023

By:
Lia Amelia
NPM 193401045

Advisors:
Fatimah Zahra Nasution
Apip Supriadi

This study aims to determine the effect of land area, human capital, and labor on rice production, determine the elasticity of rice production and to determine which variable is the most dominant on rice production in Pusakasari Village, Cipaku District, Ciamis Regency. This study uses primary data by interviews and questionnaires to rice farmers in Pusakasari Village. The research method used is a quantitative method with descriptive approach using multiple linear regression analysis techniques and hypothesis testing using Eviews-10. The results showed that partially land area, human capital, and labor had a positive and significant effect on rice production, while simultaneously land area, human capital, and labor also had a significant effect on rice production. The elasticity of rice production results on land area, human capital and labor in Pusakasari Village is inelastic and the most dominant variable for rice production in Pusakasari Village is land area. The variable contribution of land area, human capital, and labor to rice production in Pusakasari Village is 90%.

Keywords: Rice Production, Land Area, Human Capital, and Labor

ABSTRAK

PENGARUH LUAS LAHAN, *HUMAN CAPITAL*, DAN TENAGA KERJA TERHADAP PRODUKSI PADI DI DESA PUSAKASARI KECAMATAN CIPAKU KABUPATEN CIAMIS TAHUN 2023

Oleh:

Lia Amelia

NPM 193401045

Di Bawah Bimbingan:

Fatimah Zahra Nasution

Apip Supriadi

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh luas lahan, *human capital*, dan tenaga kerja terhadap produksi padi, mengetahui elastisitas hasil produksi padi dan mengetahui variabel yang paling dominan terhadap produksi padi di Desa Pusakasari Kecamatan Cipaku Kabupaten Ciamis. Penelitian ini menggunakan data primer dengan metode wawancara dan penyebaran kuesioner kepada petani padi di Desa Pusakasari. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif menggunakan teknik analisis regresi linier berganda dan pengujian hipotesis menggunakan Eviews-10. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial luas lahan, *human capital*, dan tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi padi, sedangkan secara bersama-sama luas lahan, *human capital*, dan tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap produksi padi. Elastisitas hasil produksi padi terhadap luas lahan, *human capital*, dan tenaga kerja di Desa Pusakasari bersifat inelastis dan variabel yang paling dominan terhadap produksi padi di Desa Pusakasari adalah luas lahan. Kontribusi variabel luas lahan, *human capital*, dan tenaga kerja terhadap produksi padi di Desa Pusakasari sebesar 90%.

Kata kunci: Produksi Padi, Luas Lahan, *Human Capital*, dan Tenaga Kerja