

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul ”**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kol Di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Kabupaten Pemalang**”. Tujuan penelitian adalah menganalisis pengaruh luas lahan, tenaga kerja, dan tingkat pendidikan terhadap pendapatan petani kol di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Kabupaten Pemalang dan menganalisis faktor yang paling berpengaruh terhadap pendapatan petani kol di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Kabupaten Pemalang.

Alat analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda dengan uji F dan uji t serta perhitungan elastisitas koefisien regresi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pertama, luas lahan, tenaga kerja, dan tingkat pendidikan secara bersama-sama maupun secara parsial berpengaruh terhadap pendapatan Petani Kol di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Pemalang. Luas lahan merupakan variabel yang memberikan pengaruh paling besar terhadap Petani Kol di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Pemalang.

Kedua, luas lahan dan tenaga kerja memberikan pengaruh positif signifikan terhadap peningkatan pendapatan para petani kol di Desa Clekatakan Kecamatan Pulosari Pemalang. Sementara tingkat pendidikan secara statistik pada penelitian ini tidak memberikan pengaruh yang signifikan.

Implikasi dari penelitian ini yaitu bahwa petani harus terus berupaya dalam mengoptimalkan hasil produksi kol disesuaikan dengan kepemilikan luas lahan individu petani. Meskipun luas lahan yang dimiliki petani relatif kecil tapi jika produksinya diupayakan optimal harapannya bisa memberikan hasil yang maksimal. Selain itu para petani juga hendaknya memperhatikan faktor tenaga kerja, diusahakan merekrut tenaga kerja sesuai kebutuhan, supaya tidak terlalu menambah beban operasional dalam proses menanam kol. Meskipun pendidikan secara statistik tidak memberikan bukti berpengaruh terhadap pendapatan, tetapi pendidikan tetap menjadi suatu hal yang penting dalam upaya memperbaiki kualitas pertanian. Dengan pendidikan tinggi para petani bisa mengupayakan dan memulai proses usaha tani kol dengan menggunakan teknologi-teknologi terkini supaya bisa lebih memaksimalkan hasil tanamnya. Selain itu perlu ada juga upaya pemerintah dalam mendorong lulusan-lulusan perguruan tinggi khususnya lulusan yang berkaitan dengan pertanian supaya tertarik menjadi petani, tentunya petani yang modern, upaya yang bisa dilakukan dengan memberikan kebijakan-kebijakan yang pro terhadap petani dan memberikan insentif yang menarik bagi petani.

Kata Kunci : luas lahan, tenaga kerja, dan tingkat pendidikan, pendapatan petani

ABSTRACT

This study is entitled Analysis of Factors Affecting the Income of Cabbage Farmers in Clekatakan Village, Pulosari District, Pemalang Regency. The purpose of this study was to analyze the influence of land area, labor, and education level on the income of cabbage farmers in Clekatakan Village, Pulosari Subdistrict, Pemalang Regency and analyze the factors that most influence on the income of cabbage farmers in Clekatakan Village, Pulosari Subdistrict, Pemalang District.

The analytical tool used is multiple linear regression with the F test and t test and the calculation of the regression coefficient elasticity.

The results of the study showed that first, the area of land, labor, and education level together or partially affected the income of the Kol Farmers in Clekatakan Village, Pulosari Pemalang District. Land area is the variable that gives the biggest influence on the cabbage farmers in Clekatakan Village, Pulosari District, Pemalang. Second, it was found that the area of land and labor had a positive significant effect on increasing the income of cabbage farmers in Clekatakan Village, Pulosari Pemalang District. While the level of education statistically in this study did not have a significant effect.

The implication of this research is that farmers must continue to strive to optimize the yield of cabbage production in accordance with the ownership area of individual farmers. Although the area of land owned by farmers is relatively small, but if the production is pursued optimally, the hope is to provide maximum results. In addition, farmers should also pay attention to labor factors, it is sought to recruit workers as needed, so as not to add too much operational burden in the process of growing cabbage. Although education does not provide statistical evidence of an effect on income, education remains an important matter in efforts to improve the quality of agriculture. With higher education, farmers can work on and start the process of cabbage farming by using the latest technologies so that they can maximize their crop yields. In addition, there is also a need for government efforts in encouraging university graduates, especially graduates related to agriculture to be interested in becoming farmers, of course modern farmers, efforts that can be made by providing policies that are pro to farmers and providing attractive incentives for farmers.

Keywords: land area, labor, and the level of education, income of farm

