

RINGKASAN

Faktor-faktor sosial ekonomi yang mempengaruhi pendapatan usaha gula siwalan (Study kasus di Desa Jadung Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep). Sabril Arsudi, NPM. 716.3.1.0893; 2020 : 61 halaman; Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wiraraja.

Siwalan merupakan salah satu tanaman hasil pertanian masyarakat, dimana tanaman ini banyak dijumpai di pedesaan, serta tanaman ini adalah salah satu tanaman yang dikelola dalam sektor usaha pertanian skala kecil, pengelolaan sektor usaha pertanian ini tergolong tradisional baik metode maupun alat mengelolanya, karena sektor usaha ini merupakan usaha pertanian yang turun temurun. Tanaman aren sangat bermanfaat bagi masyarakat pedesaan, karena dari semua bagian tanaman aren tersebut hampir dapat dimanfaatkan. Hasil yang dapat dihasilkan dari tanaman ini adalah nira dan ijuk.

Tujuan dari penelitian ini yang pertama adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usaha gula siwalan, yang kedua untuk mengetahui faktor yang paling dominan yang mempengaruhi pendapatan usaha gula siwalan. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode analisis regresi linier berganda. Objek penelitian ini adalah Desa Jadung Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep dengan sampel penelitian sebanyak 70 responden. Dari hasil penelitian menunjukkan variabel umur, pendidikan, lama usaha, jumlah tanggungan keluarga, jumlah pohon, dan tingkat kosmopolitan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usaha gula siwalan

Berdasarkan hasil penelitian tentang faktor-faktor sosial ekonomi yang mempengaruhi pendapatan usaha gula siwalan menunjukkan bahwa. Faktor – faktor sosial ekonomi yang mempengaruhi pendapatan usaha gula siwalan adalah umur, pendidikan, lama usaha, tanggungan keluarga, jumlah pohon dan tingkat kosmopolitan, baik secara bersama-sama maupun secara parsial. Faktor yang paling dominan yang berpengaruh terhadap pendapatan usah gula siwalan di Desa Jadung Kecamatan Dungkek Kabupaten Sumenep adalah Faktor Jumlah pohon, hal ini terlihat dari besarnya koefisien beta variabel jumlah pohon sebesar 0,396 lebih besar dari yang lainnya.

Kata Kunci : Siwalan, Gula Siwalan, Faktor-faktor sosial ekonomi.

ABSTRAK

Social-economic factors that affect palm sugar business income (Case study in Jadung Village, Dungkek District, Sumenep Regency). Sabril Arsudi, NPM. 716.3.1.0893; 2020: 61 pages; Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Wiraraja University.

Siwalan is one of the community's agricultural crops, where this plant is often found in rural areas, and this plant is one of the crops that are managed in the small-scale agricultural business sector, the management of this agricultural business sector is classified as traditional both in terms of management methods and tools, because this business sector is an agricultural business that has been passed down from generation to generation. Palm plants are very beneficial for rural communities, because from all parts of the palm plant can almost be used. The results that can be produced from this plant are sap and palm fiber.

The purpose of this research is the first to determine the factors that affect palm sugar business income, the second to determine the most dominant factors that affect palm sugar business income. This type of research is a quantitative study using multiple linear regression analysis method. The object of this research is Jadung Village, Dungkek District, Sumenep Regency with a research sample of 70 respondents. The results showed that the variables age, education, length of business, number of dependents, number of trees, and cosmopolitan level had a significant effect on palm sugar business income.

Based on the results of research on socio-economic factors that affect palm sugar business income, it shows that. Socio-economic factors that affect palm sugar business income are age, education, length of business, family dependents, number of trees and cosmopolitan level, both jointly and partially. The most dominant factor that affects palm sugar business income in Jadung Village, Dungkek District, Sumenep Regency is the Number of Trees Factor, this can be seen from the amount of the beta coefficient variable the number of trees which is 0.396 greater than the others.

Keywords: Siwalan, Siwalan Sugar, Socio-economic factors.