

ABSTRAK

NUR AMALIAMAJID.105961113416. Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi Petani Terhadap Produksi Usahatani Padi di Desa Kalukuang Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar, dibimbing oleh **JUMIATI** dan **ANDI RAHAYU**.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor sosial ekonomi petani terhadap produksi usahatani padi yang ada di Desa Kalukuang Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar, dengan demikian maka dapat diketahui faktor-faktor apa saja yang dapat meningkatkan atau menurunkan produksi usahatani padi di Desa Kalukuang Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. Faktor sosial ekonomi petani yang digunakan dalam penelitian ini adalah: umur, tingkat pendidikan, lama berusahatani, peranan penyuluh, peranan organisasi petani, jumlah tanggungan keluarga, luas lahan usahatani, tenaga kerja dan modal. Sedangkan produksi diukur dalam satuan kg/Ha.

Metode penelitian menggunakan analisis deskriptif kuantitatif dan kualitatif. Deskripsi kuantitatif menggunakan analisis regresi linear berganda dan analisis deskripsi kualitatif menggunakan hasil observasi, wawancara dan dokumentasi. Jumlah sampel ditentukan dengan cara random sampling sehingga ditentukan terdapat 65 sampel yang menjadi objek dalam penelitian ini. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder dan primer. Data sekunder yakni data yang dikumpulkan dari buku, internet serta instansi terkait dan data primer berupa data langsung yang dikumpulkan melalui wawancara dengan responden dan menggunakan alat yaitu kuisioner atau daftar pertanyaan. Data primer yang digunakan adalah data hasil olah statistik menggunakan dekriptif kuantitatif regresi linear berganda dengan menganalisis nilai uji F, uji t dan uji koefisien determinasi.

Uji koefisien determinasi menunjukkan adanya faktor lain diluar faktor terukur yang mempengaruhi penelitian sehingga akurasi data berdasarkan uji F yakni 59,3% dan faktor lain yang berpengaruh adalah 40,7%. Uji t menunjukkan bahwa produksi usahatani padi dipengaruhi oleh luas lahan usahatani. Hasil uji F menunjukkan bahwa data-data dalam penelitian, yaitu faktor sosial ekonomi petani yang diukur memiliki pengaruh signifikansi yang kuat sehingga data yang digunakan merupakan data yang sesuai dengan maksud dan tujuan penelitian.

Kata Kunci: Umur, Tingkat Pendidikan, Lama Berusahatani, Peranan Penyuluh, Peranan Organisasi Petani, Jumlah Tanggungan Keluarga, Luas Lahan Usahatani, Tenaga Kerja, Modal, Uji F, Uji t, Uji Koefisien Determinasi

ABSTRACT

NUR AMALIAMAJID.105961113416. The Influence of Farmers' Socio-Economic Factors Against Rice Farm Production in Kalukuang Village, Galesong District, Takalar Regency, guided by **JUMIATI** and **ANDI RAHAYU**.

This study aims to determine the socioeconomic factors of farmers towards the production of rice farming in Kalukuang Village, Galesong District, Takalar Regency, thus it can be known what factors can increase or decrease the production of rice farming in Kalukuang Village, Galesong District, Takalar District. Socio-economic factors of farmers used in this study are: age, level of education, length of effort, role of extension workers, role of farmer organizations, number of family dependents, size of farm land, labor and capital. While production is measured in kg / Ha.

The research method uses quantitative and qualitative descriptive analysis. Quantitative description uses multiple linear regression analysis and qualitative description analysis using the results of observation, interviews and documentation. The number of samples is determined by means of random sampling so that there are 65 samples that are the objects in this study. The data used in this study are secondary and primary data. Secondary data is data collected from books, the internet and related institutions and primary data in the form of direct data collected through interviews with respondents and using tools, namely questionnaires or questionnaires. The primary data used is statistical process data using quantitative descriptive multiple linear regression by analyzing the F test value, t test and determination coefficient test.

The test of the coefficient of determination shows that there are other factors beyond the measured factors that influence the research so that the accuracy of the data based on the F test is 59.3% and another influential factor is 40.7%. The t test shows that the production of rice farming is affected by the area of farming. The results of the F test indicate that the data in the study, namely the socioeconomic factors of the farmers measured have a strong influence of significance so that the data used is data that is in accordance with the purposes and objectives of the study.

Keywords: Age, Level of Education, Length of Effort, Role of Extension, Role of Farmer Organization, Number of Family Dependents, Size of Farm Land, Labor, Capital, F Test, T Test, Determination Coefficient Test.