

## RINGKASAN

Penelitian ini meneliti tentang pendapatan, luas lahan, umur petani, jumlah anggota keluarga, dan pendidikan terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani padi di Desa Sudimoro Kecamatan Tulung Kabupaten Klaten. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis besarnya proporsi rumah tangga petani padi yang tahan pangan dan tidak tahan pangan dan untuk Menganalisis faktor pendapatan, luas lahan, umur petani, jumlah anggota keluarga, dan dummy pendidikan petani dapat mempengaruhi ketahanan pangan rumah tangga petani padi di Desa Sudimoro Kecamatan Tulung Kabupaten Klaten.

Penelitian ini menggunakan data primer yang diperoleh dari wawancara dan penyebaran kuesioner. Populasi dalam penelitian ini adalah rumah tangga petani padi di Desa Sudimoro yang berjumlah 392 rumah tangga petani, sampel dalam penelitian ini sebanyak 80 rumah tangga petani padi di Desa Sudimoro Kecamatan Tulung Kabupaten Klaten.

Penelitian ini dianalisis menggunakan regresi logistik berdasarkan hasil penelitian dan analisis data dengan menggunakan *SPSS 21* menunjukkan bahwa variabel Pendapatan, Luas Lahan, dan Dummy Pendidikan Petani memiliki keterkaitan positif dan signifikan terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani padi, sedangkan variabel Umur Petani dan Jumlah Anggota Keluarga tidak memiliki keterkaitan terhadap ketahanan pangan rumah tangga petani padi.

Implikasi dari kesimpulan di atas yaitu terkait dengan Pendapatan tidak hanya dari pendapatan dari usaha tani saja namun juga bisa dari pendapatan di luar dari usahatani. Pendidikan tidak hanya mencakup tentang pendidikan formal tetapi juga bisa mencakup pendidikan non formal seperti saling bertukar informasi dengan petani lainnya dan bisa juga aktif mengikuti penyuluhan yang ada dan juga petani perlu memperluas lahan garapannya untuk meningkatkan pendapatannya. Untuk meningkatkan ketahanan pangan sendiri dengan adanya pemberian bantuan sembako oleh pemerintah memang langkah yang sudah tepat namun harus berkelanjutan.

**Kata Kunci** : Pendapatan, Luas Lahan, Umur Petani, Jumlah Anggota Keluarga, Pendidikan Petani

## SUMMARY

*This research examines the income, land area, age of farmers, number of family members, and education on food security of rice farming households in Sudimoro Village, Tulung District, Klaten Regency. This study aims to analyse the proportion of food secure and non-food secure rice farming households and to analyse the factors of income, land size, farmer's age, number of family members, and farmer's education dummy that can affect the food security of rice farming households in Sudimoro Village, Tulung District, Klaten Regency.*

*This research uses primary data obtained from interviews and questionnaires. The population in this study were rice farmer households in Sudimoro Village totalling 392 farmer households, the sample in this study was 80 rice farmer households in Sudimoro Village, Tulung District, Klaten Regency.*

*This study was analysed using logistic regression based on the results of research and data analysis using SPSS 21 showed that the variables of Income, Land Area, and Farmer Education Dummy had a positive and significant effect on the food security of rice farmer households, while the variables of Farmer Age and Number of Family Members had no effect on the food security of rice farmer households.*

*The implications of the above conclusions are related to income not only from farm income but also from income outside of farming. Education does not only include formal education but can also include non-formal education such as exchanging information with other farmers and can also actively follow existing counselling and also farmers need to expand their cultivated land to increase their income. To improve food security itself with the provision of basic food assistance by the government is indeed the right step but must be sustainable.*

**Keywords:** *Income, Land Area, Farmer Age, Number of Family Members, Farmer Education.*