

## ABSTRAK

**Rizka Ardianti, Nim 7162210007. “ Pengaruh Pendidikan, Pengalaman Kerja dan Kelompok Tani Terhadap Pendapatan Petani di Desa Pulau Gambar Kecamatan Serbajadi Kabupaten Serdang Bedagai”.**

Padi merupakan komoditas tanaman pangan penghasil beras yang memegang peranan penting dalam kehidupan ekonomi Indonesia. Yaitu beras sebagai makanan pokok sangat sulit digantikan oleh makanan pokok lainnya. Diantaranya jagung, umbi – umbian, sagu dan sumber karbohidrat lainnya. Desa Pulau Gambar merupakan salah satu desa yang ada di Kecamatan Serbajadi Kabupaten Serdang Bedagai, sebagian besar masyarakat di Desa Pulau Gambar berprofesi sebagai seorang petani dengan begitu pendapatan/penghasilan masyarakatnya juga lebih dominan dari kegiatan pertanian.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengaruh Pendidikan, Pengalaman Kerja dan Kelompok Tani Terhadap Pendapatan Petani di Desa Pulau Gambar Kecamatan Serbajadi Kabupaten Serdang Bedagai.

Penelitian ini dilakukan di Desa Pulau Gambar Kecamatan Serbajadi Kabupaten Serdang Bedagai. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 752 petani. Untuk menentukan sample dalam penelitian ini menggunakan teknik simple random sampling dengan penentuan jumlah sampel menggunakan rumus Slovin. Sehingga sampel dalam penelitian ini berjumlah 88 orang. Teknik analisis data dalam penelitian ini yaitu uji asumsi klasik, uji analisis regresi linear berganda dan uji hipotesis.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pada variabel Pendidikan (X1) diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $3,051 > 1,663$ ) dengan nilai tingkat signifikan  $0,03 < 0,05$  yang artinya variabel Pendidikan berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan petani padi. Kemudian variabel Pengalaman Kerja (X2) diperoleh nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $4,718 > 1,663$ ) dengan nilai tingkat signifikan  $0,00 < 0,05$  artinya variabel Pengalaman Kerja juga berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan petani padi. Selanjutnya pada variabel Kelompok Tani (X3) diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $1,725 > 1,663$ ) dengan nilai tingkat signifikan  $0,88 > 0,05$  yang berarti variabel Kelompok Tani berpengaruh tetapi tidak signifikan terhadap pendapatan petani padi di desa Pulau Gambar.

**Kata Kunci: Pendidikan, Pengalaman Kerja, Kelompok Tani dan Pendapatan**

## ABSTRACT

**Rizka Ardianti, Nim 7162210007. "The Effect of Education, Work Experience and Farmer Groups on Farmers' Income in Pulau Gambar Village, Serbajadi Subdistrict, Serdang Bedagai Regency".**

Rice is a food crop commodity that produces rice which plays an important role in the economic life of Indonesia. Namely, rice as a staple food is very difficult to replace by other staple foods. Among them are corn, tubers, sago and other carbohydrate sources. Pulau Gambar Village is one of the villages in Serbajadi Subdistrict, Serdang Bedagai Regency, most of the people in Pulau Gambar Village work as farmers, so the income of the community is also more dominant than agricultural activities.

The purpose of this study was to determine the effect of education, work experience and farmer groups on the income of farmers in Pulau Gambar Village, Serbajadi District, Serdang Bedagai Regency.

This research was conducted in Pulau Gambar Village, Serbajadi District, Serdang Bedagai Regency. The population in this study amounted to 752 farmers. To determine the sample in this study using simple random sampling technique by determining the number of samples using the Slovin formula. So that the sample in this study amounted to 88 people. The data analysis technique in this study is the classical assumption test, multiple linear regression analysis test and hypothesis testing.

The results of this study indicate that the Education variable (X1) obtained  $t_{count} > t_{table}$  ( $3.051 > 1.663$ ) with a significant level value of  $0.03 < 0.05$ , which means that the education variable has a significant effect on the income of rice farmers. Then the Work Experience variable (X2) obtained a value of  $t_{count} > t_{table}$  ( $4.718 > 1.663$ ) with a significant level value of  $0.00 < 0.05$ , meaning that the Work Experience variable also significantly affects the income of rice farmers. Furthermore, the variable Farmers Group (X3) obtained  $t_{count} > t_{table}$  ( $1.725 > 1.663$ ) with a significant level value of  $0.88 > 0.05$ , which means that the Farmer Group variable has an effect but is not significant on the income of rice farmers in Pulau Gambar village.

**Keywords: Education, Work Experience, Farmer Groups and Income**