

RINGKASAN

Penelitian ini berjudul: “Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian terhadap Pendapatan Keluarga Petani” di Desa Karang Sentosa Kecamatan Karang Bahagia Kabupaten Bekasi. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dampak alih fungsi lahan pertanian terhadap pendapatan keluarga petani serta menganalisis pengaruh perubahan pendapatan keluarga petani terhadap konsumsi keluarga petani.

Populasi dari penelitian ini adalah seluruh keluarga petani di Desa Karang Sentosa yang terkena dampak terjadinya alih fungsi lahan yaitu sebanyak 122 keluarga. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan rumus slovin hingga memperoleh jumlah 55 responden dengan penentuan sampel menggunakan metode sampling kuota yaitu menentukan sampel dari populasi yang memiliki ciri-ciri tertentu sampai jumlah kuota yang diinginkan.

Teknik analisis data menggunakan uji t berpasangan dengan uji normalitas Kolmogorov-Smirnov serta menggunakan analisis fungsi konsumsi. Berdasarkan hasil penelitian menggunakan analisis uji t berpasangan menunjukkan bahwa: terdapat perbedaan yang signifikan antara pendapatan keluarga petani sebelum alih fungsi lahan dan pendapatan keluarga petani setelah alih fungsi lahan dengan pendapatan rata-rata pertahun sebesar Rp 46.456.691 sebelum alih fungsi lahan dan sebesar Rp 36.176.636 setelah alih fungsi lahan. Teknik analisis fungsi konsumsi menunjukkan nilai MPC yang diperoleh sebesar 0,86 yang artinya sebesar 86% dari tambahan pendapatan keluarga petani digunakan untuk kegiatan konsumsi, sedangkan sisanya yang 14% digunakan untuk kegiatan menabung.

Implikasi dari kesimpulan diatas yaitu untuk memelihara kesejahteraan para petani dan keberlangsungan kegiatan perekonomian dalam bidang pertanian diharapkan pemerintah dapat mengendalikan laju alih fungsi lahan dengan cara memperketat perizinan alih fungsi lahan pertanian, menjaga keseimbangan antara alih fungsi lahan pertanian dengan pembukaan lahan pertanian yang baru, serta menyediakan bantuan untuk keluarga petani yang terkena dampak alih fungsi lahan.

Kata Kunci: Alih Fungsi Lahan, Pertanian, Keluarga Petani, Perumahan, Pendapatan, Fungsi Konsumsi.

SUMMARY

This study entitled: "The Impact of Agricultural Land Conversion Function for Farmer's Family Income" in Karang Sentosa Village, Karang Bahagia District, Bekasi Regency. The purpose of this study was to analyze the impact of agricultural land conversion for farmer family income and to analyze the effect of changes in farmer family income on farmer family consumption.

The population of this study were all farmer families in the village of Karang Sentosa who were affected by land conversion, namely 122 families. The sampling technique in this study used the Slovin formula to obtain a total of 55 respondents by determining the sample using the quota sampling method, namely determining a sample from a population that has certain characteristics to the desired quota.

This research data analysis technique used paired sample t test with the Kolmogorov-Smirnov normality test and used the consumption function analysis. Based on the results of the study using paired t-test analysis, it shows that: there is a significant difference between the income of the farmer's family before land conversion and after land conversion with an average annual income of IDR 46,456,691 before land conversion and of IDR 36,176. 636 after land conversion. The consumption function analysis technique shows that the MPC value obtained is 0.86, which means that 86% of the additional income of the farm family is used for consumption activities, while the remaining 14% is used for saving activities.

The implication of the above conclusions is that to maintain the welfare of farmers and the sustainability of economic activities in the agricultural sector, it is hoped that the government can control the rate of land conversion by tightening permits for the conversion of agricultural land functions, maintaining a balance between the conversion of agricultural land with the opening of new agricultural land, and providing assistance for farming families affected by land use change.

Keywords: Land Conversion, Agriculture, Farmer Family, Public Housing, Income, Consumption Function