

**EFISIENSI USAHATANI PADI ORGANIK DI DESA SUKOREJO
KECAMATAN SAMBIREJO KABUPATEN SRAGEN**

*THE EFFICIENCY OF ORGANIC RICE FARMING IN SUKOREJO VILLAGE,
SAMBIREJO DISTRICT, SRAGEN REGENCY*

Abdullah Mursyid

Ir. Diah Rina Kamardiani, MP dan Dr. Ir. Sriyadi, MP

*Agribusiness Departement Faculty Of Agriculture
Muhammadiyah University Of Yogyakarta*

ABSTRACT

This research aims to determine the factors of production that effect organic rice production, determine effectivity use of production factors in organic rice in Sukorejo Village, Sambirejo District, Sragen Regency. The research was conducted by purposive method. Sampling method by census. The number of samples taken was 42 farmers from Sri Rejeki farmer group. Data were obtained using the interview method and using a questionnaire. Data were analyzed using production function analysis and farm efficiency. The result of alaysis showed that all production factors are used sucs land area, seeds, manure, liquid organic fertilizier, organic pesticides, organic fungicides and labor jointly significant effect on the production of organic rice. The t-test (partial) shows that the area of land, seeds, manure and organic fungicides significantly affect the production of organic rice. The result of the calculation of efficiency of organic rice production indicate that the area of land and seeds not efficient.

Keywords: *Production Efficiency, Production Factor, Organic Rice.*

INTISARI

EFISIENSI USAHATANI PADI ORGANIK DI DESA SUKOREJO KECAMATAN SAMBIREJO KABUPATEN SRAGEN (Skripsi ini dibimbing oleh Ir. Diah Rina Kamardiani, MP, dan Dr. Ir. Sriyadi, MP). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor produksi yang mempengaruhi produksi padi organik, mengetahui efisiensi penggunaan faktor-faktor produksi pada usahatani padi organik di Desa Sukorejo Kecamatan Sambirejo Kabupaten Sragen. Penelitian ini dilakukan dengan cara purposive. Metode pengambilan sampel dengan cara sensus. Jumlah sampel yang diambil sebanyak 42 petani dari kelompok tani Sri Rejeki. Data diperoleh dengan menggunakan metode wawancara dan menggunakan kuisioner. Data dianalisis menggunakan analisis fungsi produksi dan efisiensi usahatani. Hasil analisis menunjukkan bahwa semua faktor produksi yang digunakan yaitu luas lahan, benih, pupuk kandang, pupuk organik cair, pestisida organik, fungisida organik dan tenaga kerja secara bersama-sama berpengaruh nyata terhadap produksi padi organik. Uji-t (parsial) menunjukkan bahwa luas lahan, benih, pupuk kandang dan fungisida organik berpengaruh secara nyata terhadap produksi padi organik. Hasil perhitungan efisiensi produksi padi organik menunjukkan bahwa luas lahan dan benih belum efisien.

Kata Kunci: Efisiensi Produksi, Faktor Produksi, Padi Organik.