



CURAHAN TENAGA KERJA USAHA TANI PADI ORGANIK DI KECAMATAN SAWANGAN KABUPATEN MAGELANG

Ariadna Kesuma Az-Zahra¹, Sugiyarto², Lestari Rahayu Waluyati³
Departemen Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
Email: ariadna.kesuma.az-zahra@mail.ugm.ac.id/ariadna.kesuma@gmail.com

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis jumlah dan distribusi tenaga kerja yang terlibat berdasarkan tahapan kegiatan dalam usaha tani padi organik, (2) menganalisis jumlah dan distribusi tenaga kerja yang terlibat berdasarkan musim tanam dalam usaha tani padi organik, dan (3) mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi curahan tenaga kerja rumah tangga tani pada usaha tani padi organik. Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Sawangan, Kabupaten Magelang. Sampel diambil dengan menggunakan metode *quota sampling* dengan jumlah sampel 60 responden. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif, uji t berpasangan, dan metode analisis regresi berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa bahwa curahan tenaga kerja tertinggi terdapat pada tahap panen dan musim tanam I. Curahan tenaga kerja berdasarkan musim tanam relatif sama, namun terdapat perbedaan signifikan antara musim tanam I dan III serta musim tanam II dan III. Luas lahan, upah tenaga kerja, dan pengalaman berusaha tani berpengaruh positif signifikan terhadap curahan tenaga kerja, sedangkan pendapatan luar usaha tani berpengaruh negatif.

Kata Kunci: curahan tenaga kerja, perbedaan tahapan kegiatan, musim tanam



***DEMAND FOR LABOR OF THE ORGANIC RICE FARMING IN SAWANGAN
SUB-DISTRICT MAGELANG REGENCY***

Ariadna Kesuma Az-Zahra¹, Sugiyarto², Lestari Rahayu Waluyati³
Departemen Sosial Ekonomi Pertanian
Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
Email: ariadna.kesuma.az-zahra@mail.ugm.ac.id/ariadna.kesuma@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to (1) analyze the labor input and its distribution across different activity stages in organic rice farming, (2) examine the labor input and its distribution across different planting seasons in organic rice farming, and (3) identify the determinant factors of household labor input in organic rice farming. The research was conducted in Sawangan Sub-district, Magelang Regency. A total of 60 farmers who selected using quota sampling method. Data were analyzed using descriptive statistics, paired t-test, and multiple linear regression. The results indicated that labor input peaked during the harvest stage and the first planting season. Although overall labor input across planting season was relatively similar, a significant difference was observed between the third and the first planting season, as well as, the third and second planting seasons. Land area, labor wages, and farming experience had positive and significant effect labor input, while income non farm had a negative effect.

Keywords: demand for labor, different activity stage, planting season