

Analisis Komparatif Usahatani Tumpangsari Cabai Merah dan Kacang Tanah
dengan Usahatani Monokultur Cabai Merah di Lahan Pasir
Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul

Oleh : Yulia Astri Eska Veni

Dibimbing oleh : Vandrias Dewantoro dan Agus Surata

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis perbedaan efisiensi usahatani cabai merah dan kacang tanah dengan usahatani monokultur cabai merah, (2) menganalisis perbedaan tingkat keuntungan usahatani tumpangsari cabai merah dan kacang tanah dengan monokultur cabai merah di lahan pasir Kecamatan Sanden, Kabupaten Bantul. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif. Metode pelaksanaan pada penelitian adalah survei. Metode penentuan lokasi yang digunakan adalah metode *purposive*. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *snowball sampling*. Teknik analisis dilakukan dengan menggunakan analisis efisiensi usahatani (R/C) dan analisis tingkat keuntungan (*Profit rate*), sedangkan untuk membandingkan efisiensi usahatani dan tingkat keuntungan kedua usahatani tersebut menggunakan uji *independent sample T-test*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara efisiensi usahatani tumpangsari cabai merah dan kacang tanah (R/C 2,24) dengan usahatani monokultur cabai merah (R/C 2,12) di lahan pasir Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul. Terdapat perbedaan antara tingkat keuntungan usahatani tumpangsari cabai merah dan kacang tanah (*Profit rate* 124,13%) dengan usahatani monokultur cabai merah (*Profit rate* 111,94%) di lahan pasir Kecamatan Sanden Kabupaten Bantul.

Kata kunci : tumpangsari, monokultur, efisiensi, tingkat keuntungan, *independent sample T-test*

Comparative Analysis of Red Chili-Peanut Intercropping and Red Chili
Monoculture Farming in The Sand Land Sanden Sub-District,
Bantul Regency

By : Yulia Astri Eska Veni

Supervised by : Vandrias Dewantoro and Agus Surata

ABSTRACT

This research aims to (1) analyze the difference of efficiency red chili-peanut intercropping and red chili monoculture farming, (2) analyze the difference of profit rate red chili-peanut intercropping and red chili monoculture farming in the sand land Sanden Sub-District, Bantul Regency. Research method that used was descriptive method. Implementation method that used was survey. Determination of location method that used is purposive method. The respondents technique that used was snowball sampling. Technique analysis that used was efficiency analysis of farming (R/C) and profit rate analysis (Profit rate), while to compare farming efficiency and profit rate of intercropping and monoculture farming used independent sample T-test. The result of research showed that there is the difference between the efficiency of red chili-peanut intercropping farming (R/C 2,24) and red chili monoculture farming (R/C 2,12) in the sand land Sanden Sub-District, Bantul Regency. There is the difference between the profit rate of red chili-peanut intercropping farming (Profit rate 124,13%) and red chili monoculture farming (Profit rate 111,94%) in the sand land Sanden Sub-District, Bantul Regency.

Keywords : intercropping, monoculture, efficiency, profit rate, independent sample T-test.