

## **ABSTRAK**

### **PERBEDAAN HASIL DAN BIAYA PRODUKSI PADA BUDIDAYA PERTANIAN ORGANIK DAN PERTANIAN ANORGANIK**

**Studi Kasus Kelompok Tani Harapan di Desa Palbapang, Kecamatan Bantul, Kabupaten  
Bantul**

**Fersony Ernanda**

**Universitas Sanata Dharma**

**Yogyakarta**

**2010**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan produksi pada budidaya pertanian organik dan pertanian anorganik dan mengetahui perbedaan biaya produksi pada budidaya pertanian organik dan anorganik.

Penelitian ini dilakukan dengan menyebarkan kuesioner kepada 50 petani kelompok tani Harapan, Desa Palbapang, Kabupaten Bantul. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif untuk mengetahui karakteristik konsumen, dan analisis pengujian satu arah (ANOVA), untuk mengetahui perbedaan produksi dan perbedaan biaya produksi pada budidaya pertanian organik dan pertanian anorganik.

Dari Analisis deskriptif diperoleh hasil yaitu mayoritas petani yang diteliti adalah laki-laki (92,00%), berusia 55 - 65 tahun (48%), berlatar belakang pendidikan SD (48%) , tingkat penghasilan dibawah Rp. 700.000 (52%). Dari analisis pengujian satu arah (ANOVA) bahwa ada perbedaan dalam produktivitas, produktivitas pada pertanian organik lebih tinggi daripada pertanian anorganik. Hasil yang diperoleh mengenai biaya produksi, bahwa ada perbedaan dalam biaya produksi. Biaya produksi pada pertanian organik lebih rendah daripada biaya produksi pada pertanian anorganik.

**ABSTRACT**

**PRODUCTION DIFFERENCE AND COST PRODUCTION OF ORGANIC AND  
INORGANIC AGRICULTURE CULTIVATION**

**Case Study: Farmer Group “Harapan” Palbapang, Bantul, Bantul District**

**Fersony Ernanda**  
**Universitas Sanata Dharma**  
**Yogyakarta**  
**2010**

The goal of the research were to find out the difference of production of cultivation between organic agriculture and inorganic agriculture, and to determine the difference of production cost at organic and inorganic agriculture cultivation.

The data were collected by distributing questionnaires to 50 farmers member of Farmer Group Harapan, Palbapang Village, Bantul District. The analysis technique which applied were descriptive analysis to find out customer characteristics, and one way analysis of variance (ANOVA), to determine difference of productivity and difference of production cost of organic and inorganic agriculture cultivation.

As a result of descriptive analysis, the majority correspondent were male (92,00%), the age between 55 - 65 years old (48%), elementary school education level (48%), the income lower than Rp. 700.000 (52%). It can be found out that the productivity on organic farming was higher than inorganic farming, and production costs in organic farming are lower than inorganic farming. By using ANOVA test, it can be concluded that there were differences on productivity and production cost of organic and inorganic farming.