ABSTRAK

H. Hasanuddin 2009, Analisis Peningkatan Pendapatan Petani melalui Diversifikasi Bibit Kentang di Kabupaten Gowa Provinsi Sulawesi Selatan (**Dibimbing oleh H. ARIS BASO dan H. MASNAMA TADJO**).

Penelitian ini bertujuan : Untuk menganalisis tingkat pendapatan petani dan perbedaan jumlah produksi, biaya produksi dan pendapatan terhadap petani yang melakukan diversifikasi bibit kentang di Kabupaten Gowa

Penelitian ini dilakukan di Kabupaten Gowa. Teknik penarikan sampel secara cluster sampling dengan mengelompokkan berdasarkan kegiatan usahanya, yang menanam bibit kentang generasi kedua (G2) 20 orang, generasi ketiga 20 orang, generasi keempat 20 orang dan generasi lokal (GL) 20 orang dengan jumlah responden seluruhnya 80 orang. Analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan, R/C ratio, Kruskal-Wallis Test dan uji LSD

Hasil analisis pendapatan menunjukkan bahwa pendapatan petani yang melakukan diversifikasi, dalam hal ini petani yang menanam jenis bibit G2, G3, dan G4 lebih besar daripada petani yang tidak melakukan diversifiikasi, dalam hal ini petani yang menanam jenis bibit Generasi Lokal (GL). Yaitu G2 (53,54 %), G3 (34,66 %), G4 (24,53 %) dan GL (22,79 %).

Hasil analisis berdasarkan Kruskal-Wallis Test dan uji LSD menunjukkan bahwa jumlah produksi, biaya produksi dan pendapatan petani berbeda sangat nyata antara petani yang menanam jenis bibit GL dengan petani yang menanam jenis bibit G2, G3, dan G4. Jumlah produksi dan pendapatan petani tidak berbeda nyata antara petani yang menanam jenis bibit G3 dengan G4. Pendapatan petani tidak berbeda nyata antara petani yang menanam jenis bibit G2 dengan G3 dan G4.

ABSTRACT

H. Hasanuddin 2009, *The Increas of Famer's Income through Diversifications of Seeds Potatoes Analysies at Gowa Regency of South Sulawesi Province* (Under the supervision of H. Aris Baso and H. Masnama Tadjo)

This researce is aim : to analisy the increas and differend between tthe quantity of production, the cost of production and The farmer 's income who do diversifications of seeds potatoes at Gowa Regency

The research was conducted at Gowa Regency. The samples of the research which consisted of 80 farmers were taken using cluster sampling by grouping to their business activities. It was eqully chosen 20 farmers planting seeds potatoes second generation (G2) and 20 farmers planting seeds potatoes third generation (G3) and 20 farmers planting seeds potatoes fourt generation (G4) and 20 farmers planting seeds potatoes local generation (GL). The collected data were then analyzed using the income, R/C ratio, Kruskal-Wallis Test and LSD Test

The result of analyzed using the income that farmer's income who do diversification, who effor/plant the growing of potatoes from the second generation (G2), the third generation (G3) and the fourt generation (G4) is biggers than who did not diversification, who effor/plant the growing from the local generation (GL). Like this G2 (53,54 %), G3 (34,66 %), G4 (24,53 %) dan GL (22,79 %).

The result of the Kruskal – Wallis test and LSD test that happen of the quantity of production, the cost of production and income of famer's was difference significance who effor the growing of the secont generation (G2) between the local generation (GL). Quantity of production and farmer's income did not significance who effor the growing of the third generation (G3) between the fourt generation (G4). The farmer's income did not signifiicance who effor the growing of second generation (G2) between the third generation (G3) and the fourt generation (G4).