

RINGKASAN

Judul penelitian ini “Analisis Efisiensi Ekonomi Usahatani Jagung di Desa Petir, Kecamatan Purwanegara, Kabupaten Banjarnegara”. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar nilai efisiensi ekonomis dan *break even point* yang telah dijalankan petani jagung Desa Petir, Kecamatan Purwanegara, Kabupaten Banjarnegara.

Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah *simple random sampling* dan membedakan status kepemilikan lahan berdasarkan strata. Metode perhitungan yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis efisiensi ekonomis R/C, dan analisis (BEP) *break even point*.

Hasil dari seluruh analisis tersebut menunjukkan bahwa usahatani jagung menguntungkan karena $TR > TC$. Dilihat dari perhitungan efisiensi ekonomis R/C, dari ketiga strata tersebut nilai nya lebih besar dari satu $R/C > 1$. Nilai R/C strata I sebesar 4,0, strata II sebesar 4,5 dan strata III sebesar 4,6. Dari perhitungan BEP, seluruh strata tersebut secara keseluruhan sudah melewati titik BEP yang ditentukan sehingga usahatani yang dijalankan tidak mengalami kerugian.

Pada dasarnya usahatani jagung sudah memberikan keuntungan bagi petani khususnya di daerah Kabupaten Banjarnegara dan layak untuk dikembangkan. Meskipun demikian, petani diharapkan mampu meningkatkan kualitas dan kuantitas dari produksi jagung dengan cara penggunaan input seperti jumlah bibit, jumlah pupuk dan jumlah tenaga kerja yang sesuai dengan standar operasional produksi.

Kata kunci: usahatani jagung, keuntungan, efisiensi ekonomis, *break even point*

SUMMARY

The title of this research is "analysis of the economic efficiency of corn farming in the Petir Village, Purwanegara Sub-district of Banjarnegara District". The purpose of this research is to find out how much value the efficiency of economical and break even point has run a corn farmer Petir Village, Purwanegara Sub-district of Banjarnegara District.

Sampling method used is simple random sampling and distinguish the status of ownership of land based on the strata. Calculation method used in this research is the analysis of economical efficiency analysis of R/C, and analysis (BEP) break even point.

The results of the analysis show that the whole farming corn is profitable because $TR > TC$. From the calculation of Economical efficiency R/C, the third of these strata calculation the value of his greater than one $R/C > 1$. The value of strata I is 4,0, strata II is 4.5 and strata III is 4.6. From the calculation of the BEP, the entire of strata overall is already past the point of BEP is specified so that farming is being run not suffered losses.

Basically farming of corn already provide benefits for farmers particularly in Banjarnegara district area and deserves to be developed. Even so, farmers are expected to improve the quality and quantity of corn production by means of the use of inputs such as the amount of seed, the amount of fertilizer and the amount of labor in accordance with the operational standards of production.

Keywords: corn farming, economical efficiency, profits, break even point