

ABSTRAK

Fitriani. 105961109518. Analisis Efisiensi Usahatani Tebu Rakyat di Desa Kampung Beru kecamatan Polongbangkeng Utara Kabupaten Takalar. Dibimbing Oleh Nailah Dan Asriyanti Syarif.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi produksi usahatani tebu, dan untuk mengetahui tingkat efisiensi teknis dari usahatani tebu di Desa Kampung Beru.

Metode pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *simple random sampling*. Adapun jumlah populasi petani tebu di Desa Kampung Beru Kecamatan Polongbangkeng Utara Kabupaten Takalar adalah 120 orang kemudian ditentukan sampel sebanyak 25% maka sampel yang dapat diambil dalam penelitian ini adalah 30 orang petani tebu. Metode analisis data yang digunakan yaitu analisis fungsi cobb-douglas dan tingkat efisiensi teknis usahatani tebu di Desa Kampung Beru Kecamatan Polongbangkeng Utara Kabupaten Takalar.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan hasil pengolahan data melalui uji koefisien determinan menunjukkan bahwa 64,4% variabel luas lahan, bibit, pupuk, pestisida, tenaga kerja berpengaruh nyata terhadap produksi usahatani tebu, kemudian secara uji serempak diketahui variabel luas lahan, bibit, pupuk, pestida, dan tenaga kerja berpengaruh nyata terhadap produksi usahatani tebu di Desa Kampung Beru Kecamatan Polongbangkeng Utara Kabupaten Takalar. Secara uji parsial, variabel bibit dan pestida tidak berpengaruh nyata dan tidak signifikan terhadap produksi usahatani tebu. Dan secara efisiensi teknis menunjukkan bahwa nilai rata rata efisiensi teknis 1.00 nilai rata rata efisiensi teknis sama dengan 1, artinya efisien secara teknis.

Kata Kunci : Tebu,rakyat, Efisiensi, Teknis, Usahatani