

ABSTRAK

Muh. Saldi. 105961101222. Analisis Efisiensi Produksi Usahatani Cabai Merah Besar Di Desa Kampili Kecamatan Pallangga Kabupaten Gowa. Dibimbing Oleh Mohammad Natsir dan Andi Amran Asriadi

Penelitian ini bertujuan menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi usahatani produksi cabai merah besar dan mengestimasi tingkat efisiensi usahatani cabai merah besar di Desa Kampili Kecamatan Pallangga Kabupaten Gowa. Metode pengambilan sampel petani cabai merah besar dari 30 orang. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian sebanyak 30 orang atau 15% dari total populasi petani cabai merah besar.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa analisis regresi, diketahui bahwa tidak semua variabel input berpengaruh signifikan terhadap produksi (Y). Variabel benih (X_2), pupuk urea (X_3), dan pupuk NPK Phonska (X_4) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi karena memiliki nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05. Sementara itu, variabel luas lahan (X_1), pupuk organik petroganik (X_5), pestisida demolish (X_6), dan tenaga kerja (X_7) tidak berpengaruh signifikan karena memiliki nilai signifikansi lebih besar dari 0,05. Meskipun demikian, seluruh koefisien regresi bernilai positif, sehingga semua variabel input memiliki kecenderungan meningkatkan produksi cabai merah besar. Sedangkan efisiensi penggunaan input mengatakan sebagian besar faktor produksi belum digunakan secara optimal. Variabel luas lahan (X_1), benih (X_2), pupuk urea (X_3), pupuk NPK Phonska (X_4), pupuk organik Petroganik (X_5), dan pestisida Demolish (X_6) berada pada kondisi belum efisien, sehingga masih perlu ditingkatkan penggunaannya untuk mencapai hasil produksi yang maksimal. Tenaga kerja (X_7) berada dalam kondisi tidak efisien memiliki nilai efisiensi ekonomis lebih kecil dari satu, sehingga penggunaannya perlu dikurangi atau dikelola secara lebih efisien. Secara keseluruhan, usahatani cabai merah besar masih memiliki peluang untuk meningkatkan produksi dan pendapatan melalui optimalisasi penggunaan input produksi, terutama pada luas lahan, benih, pupuk, pestisida, serta pengendalian biaya tenaga kerja.

Kata Kunci: Cabai Merah Besar, Efisiensi Produksi, Faktor Produksi.