

ABSTRAK

Yosia Siahaan, Analisis Fungsi Keuntungan Usahatani Kelapa Sawit Pola Swadaya di Kecamatan Mersam Kabupaten Batanghari. Dibimbing oleh **Dr. Ir. Saidin Nainggolan, M.Si** dan **Dr. Ir. Yanuar Fitri, M.Si, C.EIA**.

Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mendeskripsikan usahatani kelapa sawit pola swadaya di Kecamatan Mersam Kabupaten Batanghari, (2) Menganalisis besarnya keuntungan petani pada usahatani kelapa sawit di Kecamatan Mersam Kabupaten Batanghari, (3) Menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi fungsi keuntungan usahatani kelapa sawit pola swadaya di Kecamatan Mersam Kabupaten Batanghari. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yaitu data yang didapat dari wawancara langsung dengan mengisi kuisioner dan menggunakan model fungsi keuntungan Cobb-Douglas Unit Out Price dengan jumlah sampel sebanyak 80 orang. Hasil penelitian menunjukkan (1) Gambaran usahatani di daerah penelitian setiap tahun dengan kegiatan pemupukan 1-3 kali, pruningan 1-2 kali, penyemprotan 1-2 kali dan pemanenan dua minggu satu kali. Namun, dikarenakan harga input yang tinggi menjadikan petani mengurangi penggunaan input yang menyebabkan penurunan penawaran output pada usahatani kelapa sawit di daerah penelitian. (2) Besarnya keuntungan usahatani kelapa sawit di daerah penelitian per petaninya adalah sebesar Rp. 25,15 jt /ha/tahun. (3) Faktor-faktor yang mempengaruhi keuntungan adalah npk, urea, dolomit, kiserit, herbisida, tenaga kerja dan sewa lahan. Fungsi penawaran TBS secara simultan dipengaruhi oleh permintaan input produksi yang digunakan. Secara parsial permintaan input yang berpengaruh nyata terhadap penawaran output adalah biaya pupuk npk, biaya pupuk urea, biaya pupuk dolomit, biaya pupuk kiserit, biaya herbisida, biaya tenaga kerja. Dengan kata lain seluruh permintaan input berpengaruh nyata terhadap penawaran output.

Kata Kunci: Kelapa sawit, fungsi keuntungan Unit Output Price