

ABSTRAK

Erlita Hutapea, Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Padi Sawah Tadah Hujan di Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari. Dibimbing oleh Bapak **Prof. Dr. Ir. Suandi, M.Si. IPU** selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu **Yulismi, S.P., M.Si.** selaku Dosen Pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mendeskripsikan usahatani padi sawah tadah hujan. 2) menganalisis pengaruh penggunaan faktor-faktor produksi terhadap produksi usahatani Padi Sawah Tadah Hujan di Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari. Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari selama tiga setengah bulan. Data penelitian bersumber dari data primer dan data sekunder. Data primer diambil melalui wawancara dengan menggunakan kuesioner. Sedangkan data sekunder di peroleh dari Laporan penelitian, jurnal, buku, dll. Dengan jumlah responden 42 petani yang diambil dengan teknik purposive sampling. 1) Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengelolaan penggunaan usahatani padi sawah tadah hujan di daerah penelitian belum optimal dilihat dari penggunaan faktor produksi yang belum sesuai dengan anjuran yaitu penggunaan pupuk urea yang dimana penggunaannya tidak memberikan hasil yang diinginkan oleh petani untuk meningkatkan produksi padi. 2) Hasil analisis menunjukkan bahwa faktor produksi berupa luas lahan, tenaga kerja, benih, pupuk NPK dan pestisida berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi padi. Sedangkan faktor produksi pupuk urea berpengaruh negatif dan signifikan terhadap produksi. Penggunaan faktor produksi ini yang berpengaruh positif akan menambah peningkatan produksi menjadi berkualitas.

Kata Kunci: Cobb-Dougals, Faktor Produksi, Produksi, Usahatani Padi Sawah Tadah Hujan