

ABSTRACT

COMPERATIVE ANALYSIS OF FARMING RICE JAJAR LEGOWO TO TEGEL PLANTING SYSTEM AT SEPUTIH MATARAM SUB DISTRIC CENTRAL LAMPUNG REGENCY

By

Ayu Lia Permata

The study aims to determine: (1) comparison of the cost structure farming rice jajar legowo to tegel planting system in Seputih Mataram Sub District Central Lampung Regency; (2) comparison of the income farmer of jajar legowo to tegel in Seputih Mataram Sub District Central Lampung Regency. The study use survey method. The research location determined purposively that the Seputih Mataram District implementing jajar legowo planting system, which the highest rice production in Central Lampung Regency. Total sample of this research is 30 farmers, involved jajar legowo and tegel system, that chosen randomly. This study was conducted in August 2015 to May 2016. The data is primary and secondary data. This research uses ratio analysis. The result shows: (1) the cost structure of jajar legowo is higer than tegel system in pesticide and labor cost, (2) the farming rice income jajar legowo is bigger than tegel system. So, jajar legowo more profitable and has benefit than tegel planting system.

Keywords : comperative income, jajar legowo, tegel

ABSTRAK

ANALISIS PERBANDINGAN USAHATANI PADI SISTEM TANAM JAJAR LEGOWO DENGAN SISTEM TEGEL DI KECAMATAN SEPUTIH MATARAM KABUPATEN LAMPUNG TENGAH

Oleh

Ayu Lia Permata

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) Perbandingan struktur biaya usahatani padi pada sistem tanam jajar legowo dengan sistem tanam tegel di Kecamatan Seputih Mataram Kabupaten Lampung Tengah; (2) Perbandingan pendapatan antara petani sistem tanam jajar legowo dengan sistem tegel di Kecamatan Seputih Mataram Kabupaten Lampung Tengah. Penelitian menggunakan metode survei. Lokasi penelitian ditentukan secara *purposive* dengan pertimbangan bahwa Kecamatan Seputih Mataram adalah salah satu yang menerapkan sistem tanam jajar legowo dan memiliki produksi padi tertinggi di Kabupaten Lampung Tengah. Jumlah sampel sebanyak 30 petani yang terdiri dari petani sistem jajar legowo dan petani sistem tegel, dipilih secara acak sederhana. Waktu penelitian dilakukan pada bulan Agustus 2015 – Mei 2016. Data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Analisis yang digunakan adalah analisis rasio. Hasil penelitian menunjukkan bahwa, (1) Struktur biaya petani sistem tanam jajar legowo berbeda dengan petani sistem tegel, perbedaan terbesar terlihat pada biaya pestisida dan biaya tenaga kerja yang dikeluarkan petani sistem jajar legowo lebih besar. Maka total biaya usahatani padi yang dikeluarkan petani sistem tanam jajar legowo lebih besar dari pada petani sistem tegel, (2) Tingkat pendapatan usahatani padi petani sistem tanam jajar legowo lebih besar dari petani sistem tanam tegel. Sehingga, usahatani sistem tanam jajar legowo lebih menguntungkan, akan tetapi usahatani keduanya sudah menguntungkan. Dengan demikian, usahatani padi ini layak untuk usahakan.

Kata kunci : Jajar legowo, perbandingan pendapatan, tegel