

V. KESIMPULAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Lahan penelitian milik Kelompok Tani Karya Tani I Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan memiliki faktor pembatas ketersediaan air dan kejenuhan basa dengan kelas kesesuaian lahan:
 - a. Musim tanam pertama, ketiga, dan keempat digolongkan dalam kelas kesesuaian lahan cukup sesuai dengan faktor pembatas kejenuhan basa (S2nr).
 - b. Musim tanam kedua masuk dalam kelas kesesuaian lahan cukup sesuai dengan faktor pembatas curah hujan dan kejenuhan basa (S2wanr).
2. Secara finansial, usaha budidaya tanaman padi sawah tadah hujan Kelompok Karya Tani I Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan dari 4 musim tanam yang diamati (Januari 2009 – Mei 2010) dengan luas lahan 8 ha adalah menguntungkan dan layak untuk dikembangkan. Hal ini dibuktikan dari nilai NPV rata-rata sebesar Rp 34.084.741,-. Net B/C rata-rata sebesar 2,86, dan IRR rata-rata sebesar 45,63 % per bulan yang nilainya lebih besar dari tingkat suku yang berlaku saat ini yaitu diasumsikan sebesar 1,25% per bulan.

5.2. Saran

Lokasi penelitian memiliki kelas kesesuaian lahan tidak sesuai dengan faktor pembatas kejenuhan basa (kb). Oleh karena itu disarankan kepada kelompok tani Karya Tani I Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan dengan cara pembenaman jerami padi selama masa pertanaman padi sawah tasah hujan (Musim tanam pertama sampai musim tanam keempat)