

V. SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

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

1. Lahan penelitian milik Kelompok Tani Rukun Tani Desa Bumisari Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan memiliki faktor pembatas retensi hara (S2nr)
2. Secara finansial, usaha budidaya tanaman padi sawah tadah hujan Kelompok Tani Rukun Tani Desa Bumisari Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan dari 4 musim tanam yang diamati (2009 –2010) dengan luas lahan 10 ha adalah menguntungkan dan layak untuk dikembangkan. Hal ini dibuktikan dari hasil hitungan rata-rata yang menunjukkan bahwa nilai NPV Rp 32.315.058,-. Net B/C 2,65 dan IRR 44,88 % per bulan yang nilainya lebih besar dari tingkat suku yang berlaku saat ini yaitu 1,25 % per bulan.

5.2 Saran

Lokasi penelitian memiliki kelas kesesuaian lahan cukup sesuai dengan faktor pembatas ketersediaan air, retensi hara (S2wanr), sehingga tindakan penanggulangan faktor pembatas yang dapat dilakukan untuk menambahkan C-

organik yaitu dengan cara pembenaman jerami padi sawah langsung tanpa pembakaran.