

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

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

1. Lahan Blok 423 Afdeling IV PTPN VII (Persero) Unit Usaha Rejosari Natar Kabupaten Lampung Selatan tergolong dalam kesesuaian lahan cukup sesuai untuk tanaman kelapa sawit dengan faktor pembatas C-organik (S2nr).
2. Berdasarkan hasil analisis finansial usaha perkebunan tanaman kelapa sawit di Blok 423 Afdeling IV PTPN VII (Persero) Unit Usaha Rejosari Natar Kabupaten Lampung Selatan seluas 16 hektar selama 25 tahun layak untuk dikembangkan dengan NPV sebesar Rp. 1.514.545.546,- , Net B/C ratio 1,76, IRR 21,50 % per tahun, dan BEP 10 tahun 18 hari.

5.2 Saran

Setelah dilakukan penelitian, diketahui faktor pembatas adalah C-organik maka disarankan penambahan bahan organik melalui penggunaan mulsa dari sisa-sisa tanaman seperti pelepah tanaman kelapa sawit dan tandan buah kosong serta pemeliharaan saluran limbah cair yang dialirkan di areal kebun kelapa sawit untuk memperlancar aliran limbah cair agar merata tersebar di areal pertanaman kelapa sawit.