

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Kondisi sosial ekonomi petani kelapa sawit pada lahan datar relatif lebih baik dibandingkan dengan lahan berbukit di KUD Suka Makmur di Kabupaten Musi Banyuasin. Rata-rata pendapatan petani kelapa sawit lahan datar mencapai 6-10 juta perbulan dengan biaya pengeluaran 0.5-1.0 juta perbulan. Sedangkan rata-rata pendapatan petani sawit pada topografi lahan miring sebesar 1-5 juta per bulan dengan biaya pengeluaran sebesar 1.1-1.5 perbulan.
2. Hasil produksi perkebunan kelapa sawit KUD Suka Makmur di Kabupaten Musi Banyuasin lebih tinggi di topografi datar. Hal ini dikarenakan pada lahan datar kemungkinan terjadinya erosi sangat kecil sehingga kehilangan pupuk atau unsur hara dapat dihindar. Sedangkan pada topografi lahan miring kemungkinan terjadinya erosi sangat tinggi sehingga unsur hara dalam pupuk akan mudah hilang akibat erosi atau hilang akibat tercuci air hujan.

B. Saran

Perlu adanya pembuatan teras bersambung (*continous terraces*) maupun teras individu (tapak kuda, plat form) pada lahan yang bertopografi miring yang dapat mengurangi bahaya erosi, sekaligus juga dapat mengawetkan tanah sehingga menyimpan air dengan baik.