

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Evaluasi sifat kimia tanah di KUD ASOKA 1 yang terletak di Desa Suko Awin Jaya Kecamatan Sekernan, Kabupaten Muaro Jambi, dapat disimpulkan bahwa :

1. Kandungan N total, P tersedia dan K dd pada kemiringan agak landai lebih tinggi dibandingkan dengan kemiringan landai, agak curam dan curam.
2. Perbedaan kemiringan lereng tidak menunjukkan perbedaan terhadap tekstur, pH dan C organik tanah.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disarankan bahwa pada perkebunan kelapa sawit di KUD ASOKA 1 diperlukan rekomendasi pemupukan untuk meningkatkan unsur hara N, P dan K pada tanaman kelapa sawit tua sehingga dapat meningkatkan produksi dan juga dibutuhkan teknik konservasi dan teknik pemupukan yang tepat pada kemiringan lereng yang agak curam sampai curam agar pupuk dapat diserap oleh tanaman kelapa sawit.