

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai Pengaruh Alih Fungsi Lahan Sawah Menjadi Kebun Kelapa Sawit Terhadap Sifat Kimia Tanah di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya bahwa konversi lahan sawah menjadi perkebunan kelapa sawit menyebabkan perubahan signifikan pada kadar C-organik, Nitrogen dan Pospor. Sementara parameter lain seperti pH, K, dan KTK tidak menunjukkan perbedaan yang signifikan. Perubahan ini dipengaruhi oleh perbedaan penggunaan lahan dan interaksi kompleks antar variabel.

### **B. Saran**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan kondisi lahan di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya dapat disarankan untuk memperbaiki pengelolaan lahan terutama untuk memperbaiki sifat kimia tanah dan menjaga degradasi lahan. Seperti penambahan pemberian bahan organik, pengapuran, pemberian pupuk yang sesuai dengan kebutuhan tanaman dan pembersihan lahan dari gulma supaya kualitas lahan menjadi lebih baik.

