

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan yang telah dilakukan mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi produksi kelapa sawit di Kecamatan Maro Sebo Ulu Kabupaten Batanghari, maka dapat diambil kesimpulan diantaranya sebagai berikut:

1. Secara umum gambaran usahatani kelapa sawit di daerah penelitian sudah baik namun sebagian besar petani belum mengaplikasikan input produksi sesuai anjuran, hal ini dibuktikan dengan masih rendahnya tingkat produksi kelapa sawit di daerah penelitian.
2. Faktor-faktor yang berpengaruh nyata terhadap produksi kelapa sawit di Kecamatan Maro Sebo Ulu Kabupaten Batanghari ialah; luas lahan(X1), tenaga kerja (X2), pupuk TSP (X3), pupuk KCL (4) dan pupuk urea (X5). Sedangkan penggunaan herbisida (X6) tidak berpengaruh nyata terhadap produksi kelapa sawit di daerah penelitian. Hal ini dapat dijelaskan dengan model ( $R^2$ ) sebesar 98,4 persen dan sisanya 1,6 persen dijelaskan oleh variabel diluar model penelitian.

### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas maka peneliti memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Diharapkan pemerintah dapat memberikan penyuluhan tanaman perkebunan yang lebih insentif untuk meningkatkan mutu petani kelapa sawit agar para petani dapat mengoptimalkan usahatannya menjadi lebih baik. Dan pemberian subsidi pupuk kepada para petani, berdasarkan penelitian yang telah dilakukan faktor dari pupuk sangat berpengaruh untuk meningkatkan produksi kelapa sawit di Kecamatan Maro Sebo Ulu Kabupaten Batanghari
2. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan agar menggunakan data penelitian tahun terbaru agar hasil penelitian lebih terbaru dan akurat dapat digunakan memprediksi hasil penelitian untuk jangka panjang.