

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1. Kesimpulan**

Hasil penelitian ini dengan melakukan penyajian data menggunakan IBM SPSS 20,0 dapat disimpulkan hasil perhitungan regresi linier berganda menyatakan jumlah produksi CPO (Crude Palm Oil) terhadap pengaruh Asam Lemak Bebas, Kadar Zat Air, Kadar Zat Pengotor di PKS PTPN III kebun Aek Nabara Selatan Kecamatan Bilah Hulu. Hal ini menunjukkan hasil drajat yang kuat dan positif mendapatkan nilai 0,8 mendekati 1 hal ini berarti mempunyai pengaruh jumlah produksi CPO (Crude Palm Oil) di PKS PTPN III Kebun Aek Nabara Selatan dengan nilai R Square sebesar 0,008 dapat diartikan bahwa pengaruh Asam Lemak Bebas, Kadar Zat Air, Kadar Zat Pengotor secara bersamaan terhadap jumlah produksi sebesar 8 persen (0,8) sedangkan sisa 98,2 persen dipengaruhi model lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian.

#### **6.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas serta pembahasan yang telah dibuat maka saran-saran yang diberikan oleh peneliti:

- Penelitian-penelitian lebih lanjut diharapkan selain dapat menganalisis persentase indeks kadar CPO di PKS PTPN III Aek Nabara. Selain itu penelitian lebih lanjut diharapkan dapat menganalisa persentase-persentase yang ada pada kadar CPO seperti vitamin, protein dan lainnya.