

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Produktivitas tanaman kelapa sawit paling tinggi pada blok F-44, dilanjut dengan blok H-37 dan terakhir dilanjut dengan blok A-44
2. Kelas tanah paling sesuai untuk budidaya kelapa sawit ada pada kelas tanah S2 pada lokasi tempat penelitian, untuk kelas tanah S3 dan N1 masih dapat digunakan namun perlu perlakuan tambahan atau perlakuan khusus, tergantung pada kebutuhan lahan sendiri.
3. Curah hujan berpengaruh sedang terhadap produktivitas kelapa sawit, sisanya dipengaruhi oleh faktor lain yang belum diketahui dan yang tidak diteliti.
4. Pertumbuhan vegetatif tanaman lebih unggul pada blok F-44, dilanjut dengan blok H-37 dan yang terakhir pada blok A-44.

### **B. Saran**

Masih perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor lain yang mempengaruhi produktivitas yang belum diketahui dan belum diteliti dalam penelitian kali ini, agar hasil penelitian lebih akurat dan lebih jelas.