

## V. KESIMPULAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengaruh Box Polinasi dan Assisted Polinasi pada Kelapa Sawit Varietas Socfindo dapat disimpulkan bahwa :

1. Perlakuan berpengaruh nyata terhadap *fruitset*, berat janjang, buah jadi, buah tidak jadi dan parthenocarpy. Assisted polinasi memiliki nilai *fruitset*, berat janjang, buah jadi yang lebih tinggi dari box polinasi, sedangkan buah tidak jadi dan parthenocarpy yang lebih rendah dari box polinasi.
2. Assisted polinasi dan box polinasi tidak memberikan pengaruh nyata terhadap jumlah spiklet.

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh dari data-data di lapangan, pada dasarnya penelitian ini berjalan baik. Namun bukan suatu kekeliruan apabila peneliti ingin mengemukakan beberapa saran yang mudah-mudahan bermanfaat bagi kemajuan pendidikan pada umumnya. Adapun saran yang peneliti ajukan adalah sebagai berikut :

1. Hendaknya para peneliti selanjutnya lebih mengembangkan ruang lingkup penelitian, mengingat penelitian yang dilaksanakan ini belum sepenuhnya bisa menggambarkan pemenuhan kepuasan yang diperoleh pembaca. Dalam proses perlakuan Box polinasi dan Assisted polinasi, hendaknya menggunakan teknik yang diperkirakan dapat lebih optimal dalam mendapatkan data yang diperlukan.

- 
2. Hendaknya pada penelitian selanjutnya dapat memperdalam kembali mengenai faktor-faktor yang mengoptimalkan kegiatan penelitian ini