

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa *assisted pollination* pada dosis 0,25 g *pollen*/tandan berpengaruh nyata serta memiliki kemampuan meningkatkan nilai *fruit set* dan berat tandan buah. Maka semakin banyak *pollen*/tandan yang diberikan akan semakin tinggi kemampuan untuk meningkatkan produksi kelapa sawit pada *assited pollination*.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, disarankan dalam melaksanakan *assisted pollination* pada lahan perkebunan kelapa sawit baru menghasilkan untuk meningkatkan produksi kelapa sawit sebaiknya menggunakan dosis terbaik yaitu 0,25 g *pollen*/tandan.

