

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian kajian produksi pada panen perdana yang telah dilakukan di PT. Tapian Nadenggan, Langga Payung Estate maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Rerata produksi aktual ton/ha/tahun pada panen perdana tidak terdapat perbedaan nyata dengan rerata potensi produksi ton/ha/tahun, namun produksi aktual ton/ha/tahun telah mencapai potensi yaitu sebesar 11,17 Ton/Ha/Tahun.
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi produksi pada panen perdana berupa *water defisit*, curah hujan, pemupukan, kastrasi, dan persentase pokok sisip per blok.
3. Karakter agronomi tanaman kelapa sawit dan karakter agronomi hasil panen kelapa sawit pada panen perdana menunjukkan tidak adanya perbedaan nyata antara blok yang diamati.

B. SARAN

Dari hasil penelitian yang telah dilaksanakan penulis masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Adapun saran yang perlu diperlu disampaikan untuk peneliti selanjutnya yaitu agar mengamati dan menganalisis kembali keseluruhan aspek – aspek yang dapat mempengaruhi produksi kelapa sawit pada panen perdana.