

VI. KESIMPULAN

Berdasarkan analisis data hasil penelitian dan pembahasan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Produktifitas TBS kelapa sawit TM muda (tahun tanam 2014) pada lahan datar sebesar 10,9 ton/ha/tahun, pada lahan bergelombang 8,22 ton/ha/tahun, sedangkan Produktifitas TBS kelapa sawit TM tua (tahun tanam 1999) pada lahan datar sebesar 14,88 ton/ha/tahun, pada lahan bergelombang 14,25 ton/ha/tahun.
2. Pada tinggi tanaman kelapa sawit TM muda terdapat beda nyata signifikan, tanaman pada lahan datar pertumbuhan tingginya lebih tinggi dibandingkan tanaman pada lahan bergelombang.
3. Pada TM tua terdapat beda nyata yang signifikan pada jumlah bunga jantan dan jumlah buah hitam, tanaman pada lahan datar menghasilkan lebih banyak bunga jantan dan buah hitam dibandingkan tanaman pada lahan bergelombang.