

## V. KESIMPULAN

berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Perubahan iklim (suhu, curah hujan, kelembaban dan kecepatan angin) memiliki hubungan keceratan yang rendah terhadap Produktivitas kelapa sawit. Suhu, kelembaban dan kecepatan angin berpengaruh secara signifikan terhadap produktivitas kelapa sawit sedangkan curah hujan tidak memberikan pengaruh secara signifikan terhadap produktivitas kelapa sawit.
2. Manajemen praktis yang telah dilakukan untuk meningkatkan produktivitas kelapa sawit yaitu melalui pemupukan menggunakan pupuk NPK, Kapur dan borat serta melakukan pemangkasan (*prunning*).