

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Produktivitas tanaman kelapa sawit pada lahan mineral lebih tinggi dibandingkan produktivitas kelapa sawit pada lahan gambut. Produksi yang mencakup ton/ha, janjang/ha, dan BJR pada lahan mineral lebih tinggi dibandingkan lahan gambut pada tahun 2017-2021.
2. Produktivitas tanaman kelapa sawit pada lahan mineral dan lahan gambut dipengaruhi oleh faktor iklim, faktor pemupukan, dan faktor kultur teknis. Faktor tanaman yang doyong mempengaruhi rendahnya produksi pada lahan gambut. Faktor kandungan unsur hara mempengaruhi produksi pada lahan gambut dan lahan mineral.

B. Saran

Perlunya dilakukan penelitian lanjutan terkait dengan varietas maupun tahun tanam yang berbeda untuk membuktikan pengaruh lahan mineral dan lahan gambut terhadap produktivitas tanaman kelapa sawit untuk mendapatkan hasil data yang lebih optimal dan akurat.