

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dijelaskan di bab sebelumnya, maka kesimpulan dari penelitian ini adalah:

1. Aplikasi jangkos dalam pemupukan dengan metode mesin hanya dapat digunakan pada daerah datar, sedangkan aplikasi jangkos dengan metode manual bisa dilakukan pada daerah datar dan perbukitan.
2. Biaya Pemupukan jangjang kosong dengan metode manual sebesar Rp. 603.238,96 1 Hari/30 Ha lebih murah dibandingkan dengan metode mesin sebesar Rp 698.698,54 1 Hari/30 ha. Efisiensi teknis dan biaya metode mesin bisa ditingkatkan jika tersedia jangkos lebih.

6.2. Saran

PT. Tapian Nadenggan Site Batu Ampar Estate disarankan melakukan perawatan rutin perbaikan untuk kelancaran operasional mesin harus tetap terjamin. Hal ini bertujuan agar perusahaan tidak kesulitan mencari pengganti tenaga kerja manual ketika mesin pemupukan mengalami kerusakan karena keterbatasan tenaga manusia.