

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan analisis data yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Produktivitas rata-rata pemanen yang menggunakan angkong untuk evakuasi TBS dari dalam blok ke TPH adalah sebesar 1.339,05 Kg/jam. Sedangkan jika menggunakan gerobak motor produktivitas rata-rata pemanen sebesar 2.493,75 Kg/jam.
2. Waktu yang diperlukan untuk evakuasi TBS menggunakan gerobak motor jauh lebih cepat dibandingkan menggunakan angkong yaitu 0,40 Jam/ton TBS (24 menit/ton TBS), sedangkan jika menggunakan angkong waktu yang dibutuhkan yaitu 0,74 Jam/ton TBS (45 menit/ton TBS).
3. Penggunaan gerobak motor dapat meningkatkan produktivitas pemanen sebesar 86,23% per jam.

5.2 Saran

1. Penggunaan gerobak motor sebaiknya dilakukan kajian lebih mendalam terkait dengan aspek keselamatan dan kesehatan kerja (K3) untuk keamanan penggunaannya dalam hal ini pemanen selaku pekerja.
2. Perlu dilakukan kajian lebih lanjut untuk menentukan jenis gerobak motor mana yang lebih efektif digunakan dilapangan. Apakah jenis gerobak motor modifikasi samping atau gerobak motor yang ditarik.