

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data, maka dapat disimpulkan :

1. Terdapat pengaruh nyata pada variabel alat terhadap efektivitas. Hasil analisis menunjukkan alat *harvester* memiliki efektivitas lebih baik dai *debark ponton darat* (DPD).
2. Terdapat pengaruh nyata pada variabel alat terhadap efisiensi pemakaian bahan bakar. Hasil analisis menunjukkan alat *debark ponton darat* (DPD) memiliki efisiensi pemakaian bahan bakar lebih baik dibanding *harvester*.
3. Kualitas kupasan *debark ponton darat* (DPD) terhadap Kayu *Eucalyptus Sp.* Diameter Kecil (*Piece Size* < 0.15 m³/Tree) lebih baik dibanding *harvester*.

B. Saran

1. *Debarking* Kayu *Eucalyptus Sp.* Diameter Kecil (*Piece Size* <0.15 m³/Tree) lebih baik jika menggunakan *debark ponton darat* (DPD).
2. Perlu adanya inovasi *head harvester* agar dapat melakukan kupasan kayu diameter kecil dengan lebih baik.