

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian kompos TKKS mampu menurunkan Al-dd, mampu meningkatkan pH, C-organik, pertambahan tinggi tanaman dan pertambahan diameter tanaman, tetapi belum mampu meningkatkan P-tersedia.
2. Dosis terbaik dengan pemberian 3 kg kompos TKKS per lubang tanam dalam pertambahan tinggi dan diameter tanaman.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilaksanakan disarankan untuk memberikan 3 kg kompos TKKS per lubang tanam pada awal tanam dilapangan dan untuk tanaman sengon umur siap pindah tanam umumnya 4 bulan agar pertumbuhan tanaman optimal.