

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan pada pemberian kompos Tanda Kosong Kelapa Sawit terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman padi dengan metode SRI dengan dosis 2,5 ton/ha, 5,0 ton/ha, 7,5 ton/ha dan 10,0 ton/ha di dapatkan pengaruh terhadap tinggi tanaman, anakan perumpun, anakan produktif, panjang malai, bobot 1000 butir hasil tanaman perpetak, dan hasil tanaman perhektar.

### B. Saran

Berdasarkan hasil dapat disarankan untuk menggunakan kompos TKKS dengan dosis 5 ton/ha. Penggunaan varietas tahan terhadap berbagai jenis hama serta perlunya perhatian agar tanaman padi tidak terserang hama khususnya hama walang sangit (*Leptocorisa ocuta*).

