

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan dapat disimpulkan :

1. Tidak terdapat interaksi antara populasi keong mas dengan pengelolaan air melalui ketinggian air terhadap pertumbuhan anakan padi sawah dengan metode SRI.
2. Populasi keong mas berpengaruh terhadap pembentukan anakan maksimum dan jumlah anakan produktif. Populasi keong mas 0 menghasilkan anakan maksimum dan anakan produktif yang lebih banyak
3. Ketinggian air hanya berpengaruh terhadap jumlah anakan maksimum pada ketinggian penggenangan 3 cm mampu menghasilkan anakan maksimum sebanyak 27,58 anakan per rumpun.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas untuk mendapatkan pertumbuhan dan hasil padi sawah dengan metode SRI melalui pengelolaan air dan populasi keong mas disarankan menggunakan ketinggian air 3 cm dan tanpa ada populasi keong mas.

