

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap uji perkecambahan tanaman asing invasif *Bellucia pentamera* Naudin. pada intensitas cahaya dan sumber tanah yang berbeda dapat disimpulkan:

1. Intensitas cahaya memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap berat basah kecambah.
2. Sumber tanah memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap jumlah biji yang berkecambah, kecepatan perkecambahan, panjang kecambah, tinggi kecambah.
3. Tidak ada interaksi antara intensitas cahaya dan sumber tanah yang berbeda terhadap perkecambahan *B. pentamera*.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan penelitian lebih lanjut terhadap pertumbuhan anakan *B. pentamera* pada intensitas dan sumber tanah yang berbeda sehingga didapatkan hasil yang lebih memuaskan.

