

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, kesimpulan pada penelitian ini adalah :

1. Konsentrasi giberelin dan lama perendaman belum mampu untuk meningkatkan laju perkecambahan kerukup.
2. Kombinasi antara konsentrasi giberelin 200 ppm dan lama perendaman selama 6 jam merupakan perlakuan yang terbaik terhadap panjang radikula.

### **B. Saran**

Saran untuk perkembangan penelitian ini sebaiknya dilakukan dengan biji buah kerukup yang masih baru dilakukan pemanenan agar mendapatkan hasil viabilitas yang optimal. Selain itu, diperlukan adanya variasi konsentrasi giberelin dan lama perendaman yang dapat mengoptimalkan perkecambahan kerukup. Dengan demikian, perlu adanya penelitian lanjutan terkait pengaruh perendaman biji buah kerukup yang dilakukan perlakuan skarifikasi secara kimiawi maupun mekanis dengan larutan giberelin.