

## **VI. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil analisis dan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi antara pemberian dosis biochar 125 gram dan volume penyiraman 150 ml sehingga menghasilkan kombinasi terbaik untuk memaksimalkan pertumbuhan.
2. Pemberian dosis biochar 125 gram memberikan pengaruh lebih baik pada pertumbuhan tanaman dibandingkan dengan dosis 150 gram dan 175 gram yang menghasilkan pengaruh sama.
3. Pemberian volume penyiraman 150 ml menunjukkan pengaruh lebih baik pada pertumbuhan tanaman dibandingkan dengan volume penyiraman 100 ml dan 200 ml.