

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Komposisi media tanam yang terdiri atas tanah:kompos:arang sekam pada perbandingan 2:1:1 memberikan hasil terbaik pada panjang tanaman sebesar 24,73 cm, jumlah akar sebanyak 18 buah, dan bobot tajuk segar sebesar 150,13 g;
2. Dosis pupuk NPK pada taraf 300 kg/ha atau 1,2 g/polibag, 400 kg/ha atau 1,6 g/polibag dan 500 kg/ha atau 2 g/polibag tidak meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy;
3. Tidak terdapat interaksi antara komposisi media tanam dan dosis pupuk NPK untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy.

### B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai komposisi media tanam dengan dosis pupuk NPK untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy.