

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemberian beragam pupuk kompos dengan dosis yang berbeda berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L) pada media sedimen SUB – DAS Sungai Citarik Sapan.
2. Pemberian pupuk kompos limbah sayur dengan dosis 150 g menunjukkan hasil terbaik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L) pada media sedimen SUB – DAS Sungai Citarik Sapan.

5.2. Saran

Saran yang penulis sampaikan yaitu perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terhadap kemampuan pupuk kompos kotoran sapi, kompos paitan dan kompos limbah sayur dalam memperbaiki karakteristik media sedimen SUB – DAS Sungai Citarik Sapan dalam budidaya tanaman hortikultura lainnya.