

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Perbedaan terjadi pada 3 varietas pakcoy. Nauli F1 merupakan salah satu varietas dengan pertumbuhan dan hasil yang terbaik dibanding kedua varietas yaitu varietas Green dan varietas Putih.
2. Dibanding dengan media tanam *rockwool* dan arang sekam, *Spons* merupakan salah satu media penanaman terbaik berdasarkan hasil dan pertumbuhan
3. Terdapat interaksi yang terjadi antar ketiga varietas pakcoy dan media penanaman yang berbeda terhadap tinggi tumbuhan 7 HST, 14 HST, 21 HST, jumlah daun 7 HST, panjang akar, bobot daun segar, bobot daun kering, bobot batang kering ditunjukkan dengan adanya perubahan peringkat varietas pada media tanam yang berbeda berdasarkan variabel tersebut.

### B. Saran

1. Perlu adanya penelitian lebih lanjut tentang varietas lain dengan menggunakan komposisi media tanam lain yang pastinya akan berpengaruh terhadap hasil dan pertumbuhan pakcoy dengan hidroponik sistem DFT.
2. Adanya interaksi varietas dan media penanaman yang berimplikasi dengan perlunya mempertimbangkan kesesuaian varietas dengan media tanam agar memberi hasil terbaik pada budidaya tanaman pakcoy secara hidroponik sistem DFT.