

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi pupuk daun tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy pada sistem THST.
2. Pemberian konsentrasi 2 g/L cenderung lebih baik terhadap produksi tanaman pakcoy.
3. Interval waktu penyemprotan berpengaruh nyata terhadap berat kering tajuk.
4. Interval waktu penyemprotan tiap 4 hari sekali cenderung lebih baik terhadap produksi tanaman pakcoy.
5. Interaksi antara interval waktu penyemprotan dan konsentrasi pupuk daun berpengaruh tidak nyata terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy pada sistem THST.
6. Interaksi antara konsentrasi 2 g/L dan interval waktu penyemprotan 4 hari sekali (P1D2) cenderung lebih baik terhadap produksi tanaman pakcoy.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disarankan untuk penelitian selanjutnya agar mengontrol suhu rumah plastik dan pembuatan rumah plastik yang lebih luas untuk pertumbuhan tanaman pakcoy sehingga tanaman dapat tumbuh dengan optimal.