

V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil analisis pengaruh intensitas penyinaran dan pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan aglaonema varietas dud unyamanee dapat disimpulkan bahwa:

1. Tidak terdapat interaksi nyata antara intensitas penyinaran dengan macam media tanam terhadap semua parameter tanaman aglaonema varietas dud unyamanee.
2. Intensitas sinar matahari tidak berpengaruh nyata terhadap parameter tinggi tanaman, luas daun, volume akar, diameter batang, jumlah tunas, tepi daun, ujung daun dan bentuk daun. Tetapi berpengaruh nyata terhadap jumlah daun. dengan intensitas 15% menunjukkan pertumbuhan jumlah daun yang lebih tinggi dibandingkan dengan intensitas 30%.
3. Komposisi media tanam tidak berpengaruh nyata pada semua parameter pengamatan terhadap pertumbuhan tanaman aglaonema varietas dud unyamanee.

B. Saran

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi pembaca sesuai dengan bidang dan judul skripsi yang diteliti. Penelitian ini juga diharapkan menjadi sebuah pembandingan dalam pengembangan dan budidaya tanaman hias khususnya aglaonema. Dan pendukung penelitian baik yang primer maupun yang sekunder bisa dianalisis dengan faktor-faktor lain dari segi agronomi maupun non agronomi sehingga data yang dihasilkan akan lebih akurat untuk penelitian-penelitian selanjutnya.

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dan mendalam untuk mengetahui potensi intensitas sinar dan komposisi media tanam yang tepat, agar dapat berinteraksi seperti pada perlakuan intensitas sinar pada parameter jumlah daun.