

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil analisis dan pembahasan tentang pengaruh frekuensi penyiraman dan komposisi media (tanah dengan pupuk kandang) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pagoda dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak diperoleh kombinasi antara frekuensi penyiraman dan komposisi media (tanah dengan pupuk kandang) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pagoda.
2. Frekuensi penyiraman tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pagoda kecuali parameter berat segar akar dan volume akar. Frekuensi penyiraman 1x2 hari memberikan pengaruh nyata lebih baik dibandingkan dengan frekuensi penyiraman 2x1 hari dan 1x1 hari.
3. Komposisi media (tanah dengan pupuk kandang) tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan akar, tetapi berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pagoda. Komposisi media (tanah dengan pupuk kandang) perbandingan 1:1 dan 2:1 memberikan pengaruh yang sama lebih baik dibandingkan dengan tanpa pupuk kandang.

B. Saran

Hasil penelitian menunjukkan tidak ada interaksi nyata antara perlakuan frekuensi penyiraman dan komposisi media (tanah dengan pupuk kandang).Hendaknya peneliti selanjutnya dapat menguji lanjut agar dapat interaksi nyata antara kedua perlakuan.