

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sawi pagoda (*Brassica narinosa* L.) dapat dibudidayakan dengan menggunakan kantong sayur (*wall planter*).
2. Penggunaan media tanam tanah regosol. Media tanah : *cocopeat* 1 : 1 , media tanah : arang sekam 1 : 1 dan media tanah : kompos jerami 1 : 1 tidak memberikan perbedaan nyata pada pertumbuhan sawi pagoda dengan *wall planter*.
3. Sawi pagoda yang ditanam pada media tanah : *cocopeat* 1 : 1 mem terbaik untuk pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pagoda. Media tanam terbaik kedua adalah tanah regosol tanpa perlakuan dan yang paling kurang baik adalah media tanam tanah : kompos jerami 1:1 dan media tanam tanah : arang sekam 1 : 1 untuk digunakan sebagai media tanam sawi pagoda dengan budidaya menggunakan kantong sayur.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan saran yang dapat peneliti berikan untuk penelitian yang akan dilakukan di masa mendatang adalah sebagai berikut:

1. Pencegahan OPT dapat dilakukan secara manual dengan melakukan penyiangian kepada OPT yang tampak pada tanaman sawi pagoda.
2. Penggunaan pupuk organik juga dapat digunakan untuk menambah kandungan zat hara pada media tanam.

3. Penggunaan varietas lain yang lebih tahan sinar matahari rendah juga dapat dipertimbangkan.