

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian, diperoleh kesimpulan yaitu media tanam rockwool, cocopeat, cangkang telur, pasir malang dan arang sekam tidak berpengaruh nyata terhadap jumlah daun, jumlah cabang, bobot segar dan bobot kering tanaman basil namun berpengaruh pada tinggi tanaman basil pada minggu ke 3,4 dan 6 setelah tanam untuk pemanenan satu kali

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, penulis memberikan saran untuk:

1. Dalam penelitian yang sejenis perlu diperhatikan lebih teliti terhadap ukuran partikel cangkang telur agar tidak berdampak pada melukai akar tanaman saat pindah tanam ataupun setelah tanam
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang penelitian macam media tanam dengan menggunakan tanaman lain selain tanaman basil dengan varietas lainya serta ukuran pemangkasan pucuk basil untuk panen
3. Untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan dan hasil panen basil yang lebih signifikan perlu dilakukan parameter pengamatan panen 2-3 kali atau sampai produktifitas tanaman mulai menurun