

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Pemberian Biochar dan Kompos berpengaruh pada pertumbuhan dan produksi Tanaman Bayam (*Amaranthus sp.*) dalam hal ini Tinggi Tanaman, Jumlah Daun dan Bobot Kotor Tanaman pada media tanam Polybag bercampur Biochar dan Kompos. Makin tinggi dosis Kompos yang diberikan maka makin tinggi juga hasil yang didapatkan untuk Tinggi tanaman, Jumlah Daun dan Bobot Kotor Tanaman. Seperti yang tertera Pada yang sudah disajikan pada bab IV.

5.2. Saran

Berdasarkan Hasil Penelitian Pembahasan dan Kesimpulan maka Pada Penelitian ini dapat disarankan Sebagai Berikut:

1. Perlu Disusun sebuah kebijaksanaan pemerintah Kabupaten Labuhanbatu Utara untuk penggunaan Biochar dan Kompos yang sesuai dosisnya dengan kebutuhan tanah sehingga dapat dijadikan pedoman oleh petani dalam Budidaya Tanaman Bayam (*Amaranthus sp.*).
2. Penelitian ini tidak dapat dilakukan secara langsung di lahan pertanian melainkan hanya dapat digunakan di media polybag atau pot