V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Interaksi antar perlakuan dosis NPK Mutiara dan biochar berpengaruh nyata terhadap lebar daun 6 MST dan ukuran crop tanaman. Kombinasi perlakuan terbaik yaitu pada dosis biochar 675 g/plot dan dosis NPK 7,56 g/tanaman.
2. Perlakuan dosis biochar arang sekam berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi 1-4 MST, lebar daun 2-5 MST, bobot basah panen dan bobot siap jual tetapi berpengaruh nyata pada lebar daun usia 6 MST dan ukuran crop tanaman Perlakuan terbaik yaitu pada dosis 675 g/plot.
3. Perlakuan dosis NPK Mutiara berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi 1-4 MST, lebar daun 2-5 MST, bobot basah panen dan bobot siap jual tetapi berpengaruh nyata pada lebar daun usia 6 MST dan ukuran crop tanaman Perlakuan terbaik yaitu pada dosis 7,56 g/plot.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut penggunaan NPK Mutiara sebaiknya dilakukan sesuai dosis yang tepat dan kebutuhan tanaman. Serta perlu diperhatikan waktu aplikasi biochar dan NPK.