

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada tanaman bawang merah dengan perlakuan substitusi pupuk kandang ayam dengan kompos jerami padi, hasil terbaik didapatkan pada perlakuan 100 % pupuk kandang ayam dengan 0 % kompos jerami padi dengan tinggi tanaman 32.93 cm, jumlah daun perumpun 24.04 helai, jumlah umbi perumpun 8.45 buah, bobot segar umbi perumpun dengan berat 55.91 gram, bobot kering angin umbi perumpun 47.23 gram dan bobot kering angin umbi perpetak 2.56 kg dan perhektar 8.12 ton. Hasil percobaan pada tanaman bawang merah dengan perlakuan substitusi pupuk kandang ayam dengan kompos jerami padi dapat disimpulkan bahwa kompos jerami padi tidak bisa menggantikan pupuk kandang ayam, dapat dilihat pada setiap penurunan dosis pupuk kandang ayam dan hasil yang didapatkan juga menurun.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya diharapkan adanya penambahan dosis pada perlakuan substitusi pupuk kandang ayam dengan kompos jerami padi untuk meningkatkan hasil tanaman bawang merah.

