

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pemberian berbagai jenis pupuk organik tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan, tetapi berpengaruh terhadap hasil tanaman jagung. Pupuk kompos Permata memberikan pengaruh yang terbaik terhadap komponen hasil tanaman jagung seperti bobot tongkol berkelobot, bobot tongkol tanpa kelobot, panjang tongkol, jumlah baris per tongkol, bobot 1000 biji, bobot hasil per petak, dan bobot hasil per hektar.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, disarankan menggunakan pupuk kompos Permata pada budidaya tanaman jagung. Penggunaan pupuk kompos Permata pada terbukti memberikan hasil yang lebih baik terhadap pertumbuhan fase generatif dibandingkan dengan pupuk organik lainnya.

