

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak terjadinya interaksi pada pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair limbah ikan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis.
2. Pupuk kandang sapi dengan dosis 10 ton/ha sampai 30 ton/ha tidak memberikan pengaruh terhadap pertumbuhan jagung manis, tetapi berpengaruh terhadap hasil tanaman jagung manis yaitu panjang tongkol dengan dosis terbaik 20 ton/ha.
3. Pupuk organik cair limbah ikan dengan konsentrasi 50 ml/L sampai 150 ml/L memperbaiki pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis yaitu pada tinggi tanaman dan panjang tongkol dengan konsentrasi terbaik 150 ml/L.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian disarankan untuk dilakukan penelitian lanjutan mengenai pemberian pupuk kandang sapi dengan dosis 20 ton/ha dan pupuk organik cair limbah ikan dengan konsentrasi 150 ml/L guna menekan penggunaan pupuk anorganik pada budidaya tanaman jagung manis.

