

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian mengenai sistem jarak tanam dan jenis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah dapat disimpulkan:

1. Pengaturan jarak tanam 20 x 20 cm, 20 x 30 cm, dan 20 x 40 cm memberikan hasil yang sama terhadap semua parameter pertumbuhan dan hasil panen kacang tanah.
2. Pengaplikasian pupuk organik kandang ayam, kandang kambing, dan kandang sapi memberikan hasil yang sama pada semua parameter pertumbuhan dan hasil kacang tanah.
3. Tidak adanya interaksi antar jarak tanam dan jenis pupuk organik terhadap semua parameter pertumbuhan dan hasil panen tanaman kacang tanah.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penelitian selanjutnya dapat menggunakan variasi jarak tanam lebih beragam, baik lebih rapat maupun lebih lebar dari perlakuan yang digunakan pada penelitian ini, sehingga dapat diketahui jarak tanam optimum yang mampu meminimalkan persaingan antar tanaman dan memaksimalkan pemanfaatan cahaya, air, serta unsur hara untuk meningkatkan produksi kacang tanah.