

VII. SIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil kegiatan KKP yang dilakukan di Kelompok Tani "AGRO MAKMUR LESTARI" dapat disimpulkan bahwa :

1. Pupuk kompos dari limbah kotoran ayam potong memiliki efektifitas yang tinggi terhadap tanaman Budidaya selada.
2. Pupuk kotoran ayam memiliki kandungan unsur hara yang lebih tinggi dibandingkan dengan pupuk kandang lainnya dengan kandungan hara N total dan C organik sebesar 1,01% dan 20,2% dengan C/N rasio 20.
3. Semakin tinggi dosis pupuk kotoran ayam yang diberikan, maka semakin baik pula pertumbuhan tanaman selada dengan dosis rekomendasi yaitu 50 ton/ha.
4. Perlakuan dengan pertumbuhan yang paling tinggi yaitu perlakuan dosis 1:3 dengan rerata tinggi tanaman yaitu 19,8 cm dan rerata jumlah daun 8 helai.
5. Perlakuan dengan pertumbuhan paling rendah yaitu perlakuan kontrol (tanpa kompos) dengan rerata tinggi tanaman 3,05 cm dan rerata jumlah daun 4 helai

7.2. Saran

Adapun saran dalam pelaksanaan KKP kali ini yaitu uji coba produk yang dilakukan sebaiknya dilakukan dengan melakukan perbandingan dengan pupuk kompos atau pupuk kandang yang lain sehingga efektifitas dari pupuk kompos dari kotoran limbah ayam potong bisa diketahui lebih lanjut.