

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Efek Sisa Beberapa Jenis Amelioran terhadap Sifat Kimia Inceptisol Setelah Dua Musim Tanam Buncis dapat disimpulkan bahwa, efek sisa amelioran masih mampu memperbaiki sifat kimia Inceptisol. Pemberian 2,5 ton Biochar bambu + 2,5 ton Pupuk hijau titonia + 2,5 ton Pupuk kandang ayam + 2,5 ton Kompos + $\frac{1}{2}$ Rekomendasi pupuk sintetis yang mempunyai nilai KTK, N-total dan C-organik sebesar 21,10 cmol/kg, 0,21% dan 3,12%. Nilai ini dapat menyamai perlakuan konvensional dengan 1 rekomendasi pupuk sintetis.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan untuk masa tanam selanjutnya dapat memberikan 2,5 ton Biochar bambu + 2,5 ton Pupuk hijau titonia + 2,5 ton Pupuk kandang ayam + 2,5 ton Kompos + $\frac{1}{2}$ Rekomendasi pupuk sintetis untuk memperbaiki sifat kimia Inceptisol.

