

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pembuatan kompos dari bahan feses sapi, serbuk gergaji, pelepah sawit, biochar dan dedak dengan penambahan EM4 (3% dan 4,5%) didapatkan pada warna, bau dan tekstur yang baik dan unsur hara (N dan P) serta pH kompos sudah memenuhi (SNI 19-7030-2004) kecuali kandungan karbon, kalium dan rasio C/N.

5.2 Saran

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut dengan penambahan sumber kalium pada bahan pembuatan kompos agar mendapatkan kandungan unsur hara yang sesuai dengan Standar Nasional Indonesia (SNI).