

V.PENUTUP

5.1.Kesimpulan

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan isi rumen sapi pesisir pada pupuk organik memberikan perbedaan nyata ($P < 0,05$) terhadap kandungan N, P, dan K. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan perlakuan B dengan penambahan isi rumen sapi pesisir 10% memberikan hasil terbaik untuk kandungan N, P, dan K pada pupuk organik yang dihasilkan. Penambahan isi rumen sapi pesisir 10% memberikan nilai N, P, dan K secara berturut-turut sebesar 2,65%, 1,92%, dan 1,96%. Kandungan N, P dan K dari pupuk organik pada penelitian perlakuan B ini sesuai SNI 19-7030-2004.

5.2.Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan pada pembuatan pupuk organik, maka disarankan penggunaan isi rumen sapi pesisir sebesar 10% merupakan hasil terbaik dari penelitian ini.

