

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa bokashi yang berbahan dasar pelepah tanaman pisang (*Musa* sp) yang dikomposkan selama 3 minggu memiliki kualitas yang baik dilihat dari kualitas fisik berupa warna yang menyerupai warna tanah (Coklat kehitaman), teksturnya remah dan aromanya berbau tanah dan kualitas kimia berupa komposisi kadar hara NPK (0,94 ; 1,45; 1,81) yang sudah memenuhi standar SNI 19-7030-2004 dan memiliki rasio C/N yakni 21 yang sudah memenuhi standar kualitas pupuk organik menurut peraturan mentan No.2/pert/HK.060/2/2006 (10-25).

5.2. Saran

Hasil penelitian ini diharapkan menjadi sumber dan rujukan untuk penelitian selanjutnya dengan mempersiapkan bahan yang digunakan agar pengomposan semakin cepat dan untuk mendapatkan rasio C/N yang sama dengan rasio C/N tanah (10-12) lamanya proses pembuatan bokashi (pengomposan) diperpanjang lagi selain itu juga diharapkan adanya penelitian lanjutan tentang pengaplikasian bokashi pelepah pisang pada tanaman.