

## V. PENUTUP

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Kompos yang dihasilkan dari berbagai bioaktivator tergolong baik sesuai dengan standar kualitas kompos SNI-09-7030-2004 yaitu dengan warna coklat kehitaman, suhu 35-37 °C, dan pH 6,77.
2. Kadar N, P, K, C-organik dan C/N relatif sama dan masih sesuai dengan standar kualitas kompos SNI-09-7030-2004.

### 5.2. Saran

Disarankan untuk dapat menggunakan sumber makanan bioaktivator nira kelapa, molases dan gula pasir karena hasilnya sama dan masih sesuai dengan standar kualitas kompos SNI-09-7030-2004.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.