

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa produk fermentasi limbah sawit dan dedak fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dalam bahan bentuk pelet lebih baik dari bahan bentuk mash ditinjau dari segi kualitas fisik bahan. Pada kondisi ini diperoleh kadar air: 10,57%, kerapatan tumpukan: 530,79 kg/m<sup>3</sup>, kerapatan pemadatan tumpukan: 611,30 kg/m<sup>3</sup>, sudut tumpukan: 33,49<sup>0</sup>, berat jenis: 1,29 g/cm<sup>3</sup>.

### 5.2. Saran

Produk dari limbah sawit dan dedak fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dapat diberikan dalam bentuk pelet. Bahan fermentasi bentuk pelet ini perlu diuji lama simpannya ditinjau dari segi karakteristik fisik bahan.

