

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat disimpulkan :

1. Penambahan urea, *Phanerochaete chrysosporium*, dan *Trametes* sp. pada fermentasi pelepah daun sawit tidak mempengaruhi kandungan NDF, tetapi mempengaruhi terhadap kandungan serat kasar pelepah daun sawit terfermentasi.
2. Kandungan serat kasar pelepah daun sawit terfermentasi terendah jika dilakukan penambahan baik *Phanerochaete chrysosporium* maupun *Trametes* sp.

B. Saran

Saran yang diajukan dari penelitian ini adalah untuk mendapatkan informasi yang lebih optimal perlu dilakukan penelitian dengan waktu fermentasi kurang dari tujuh hari atau dengan waktu dua, empat, dan enam hari. Perlu dibuat tempat yang khusus atau lemari kaca untuk menghindari agar tidak terkontaminasi dengan jamur lain.