

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa campuran limbah buah jagung dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Lentinus edodes* dapat digunakan sampai level 15% dalam ransum dan dapat mempertahankan performa broiler. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 58,03 g/ekor/hari, penambahan bobot badan 35,23 g/ekor/hari dan konversi ransum 1,65.

5.2. Saran

Saran dari penelitian ini adalah penggunaan campuran limbah buah jagung dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Lentinus edodes* ini dapat diberikan dalam ransum broiler sampai 15% dan juga dapat disarankan untuk diberikan pada ternak unggas lain seperti itik, puyuh dan buras untuk mendapatkan batasan level dan mempelajari pengaruh penggunaan LBJATF dalam ransum dari jenis ternak tersebut.

