

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil grafik optimasi menunjukkan bahwa komposisi yang menghasilkan kombinasi protein yang optimal yaitu bekatul 21 gram dan ampas tebu 500 gram.
2. Persentase kandungan protein yang dihasilkan dari replikasi 1,2 dan 3 yaitu fermentasi ampas tebu dan bekatul didapati kandungan protein yang optimal setiap replikasi yaitu pada kombinasi R4 (AT 500 gram & BK 21 gram) dengan nilai protein pada replikasi 1 sebesar 15,37%, replikasi 2 sebesar 15,53% dan replikasi 3 sebesar 16,23%.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Pada penelitian berikutnya, disarankan menambahkan bahan pendukung lain dan peningkatan level untuk mendapatkan hasil yang optimal pada kandungan pakan ternak. Disarankan melakukan uji nutrisi lainnya seperti lemak, karbohidrat, mineral.
2. Hasil dari penelitian ini dapat diimplementasikan pada penelitian selanjutnya untuk mengetahui perubahan pada hewan ternak seperti peningkatan bobot hewan ternak.