

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian methionin dan lysin masing-masing sebanyak 0,5% dalam ransum yang mengandung BIS terfermentasi dapat menurunkan lemak abdominal dan meningkatkan bobot mutlak usus halus broiler.

5.2 Saran

Sebaiknya meningkatkan persentase penggunaan BIS fermentasi menjadi 35% dalam ransum dengan suplementasi methionin dan lysin sebanyak 0,5%. Dikarenakan BIS fermentasi mengandung protein yang tinggi dan juga serat kasar yang rendah, sehingga bisa digunakan dalam ransum untuk menggantikan beberapa dari bahan pakan seperti jagung dan dedak halus. Dengan adanya protein yang tinggi ini bertujuan untuk mendukung pertumbuhan, perkembangan otot, dan peningkatan daya tahan tubuh ternak.