

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang pengaruh pemberian onggok terfermentasi *Bacillus mycooides* dalam ransum terhadap performa produksi ayam broiler maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian onggok terfermentasi *Bacillus mycooides* sampai taraf 30% dalam ransum ayam broiler berpengaruh nyata terhadap konsumsi ransum dan penambahan bobot badan ayam broiler, akan tetapi tidak memberikan pengaruh yang nyata terhadap konversi ransum dan persentase karkas.
2. Tidak berpengaruhnya perlakuan terhadap konversi ransum dan persentase karkas menunjukkan bahwa substitusi konsentrat dengan onggok terfermentasi hingga 30% berhasil mempertahankan performa produksi ayam broiler.

5.2 Saran

Saran yang dapat diajukan dari penelitian ini adalah:

1. Onggok terfermentasi *Bacillus mycooides* dapat digunakan pada ransum ayam broiler sampai taraf 30% dengan tidak mempengaruhi performa produksinya sebagai salah satu cara untuk menghemat biaya pakan yang merupakan biaya terbesar dari total biaya produksi.

2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terhadap pemanfaatan onggok terfermentasi dalam ransum ayam broiler dengan persentase yang lebih tinggi.
3. Perlunya modifikasi bentuk onggok terfermentasi selain bentuk tepung dan modifikasi warna untuk meningkatkan palatabilitas onggok dalam ransum.

