

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pemberian tepung ikan peperek (*Leiognathus splendens*) dan tepung daun lamtoro (*Leucaena leucocephala*) dalam ransum memberikan pengaruh nyata terhadap konsumsi ransum, pertambahan bobot badan, dan konversi ransum ayam Ulu. Pemberian tepung ikan peperek dan tepung daun lamtoro mampu meningkatkan konsumsi ransum dan pertambahan bobot badan serta menurunkan nilai konversi ransum dibandingkan perlakuan kontrol. Konsumsi ransum tertinggi diperoleh pada perlakuan P4 (12% tepung ikan peperek + 4% tepung daun lamtoro) sebesar 1564,25 g/ekor, sedangkan pertambahan bobot badan tertinggi diperoleh pada perlakuan P3 (10% tepung ikan peperek + 4% tepung daun lamtoro) sebesar 1001,05 g/ekor. Nilai konversi ransum terendah sebagai indikator efisiensi penggunaan ransum terbaik juga diperoleh pada perlakuan P3 yaitu sebesar 1,57, sehingga perlakuan P3 dapat dianggap sebagai perlakuan terbaik dalam penelitian.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, penggunaan tepung ikan peperek sebesar 10% dan tepung daun lamtoro sebesar 4% dalam ransum dapat direkomendasikan sebagai bahan pakan alternatif untuk meningkatkan performans ayam Ulu. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan tingkat penggunaan tepung ikan peperek dan tepung daun lamtoro yang berbeda serta periode pemeliharaan yang lebih panjang untuk memperoleh formulasi ransum yang lebih optimal dan efisien.