

Usaha Pemeliharaan Ayam Broiler Dengan Pemberian Tepung Silase Daun Mengkudu Terhadap Performa

Nurul Inayah
Produksi Ternak
Pernakan

ABSTRAK

Kegiatan tugas akhir ini bertujuan untuk menjaga kesehatan dan performa serta melakukan analisis usaha ayam broiler yang diberi pakan dengan kandungan tepung silase daun mengkudu 5% dalam 100 Kg ransum. Kegiatan ini dilakukan di kandang *open house* Politeknik Negeri Jember selama 5 minggu, menggunakan DOC *stain cobb* sebanyak 200 ekor. Hasil kegiatan ini menunjukkan bahwa kesehatan ayam broiler dalam pemeliharaan ini baik yaitu 2%, konsumsi pakan kumulatif 2840,8 g/ekor, bobot badan akhir 1704,8 g/ekor dan *feed conversion ratio* 1,6 dengan biaya pengeluaran Rp. 6.123.800, harga jual Rp. 13.000/kg, kerugian Rp. 1.770.100, sehingga ditarik kesimpulan bahwa pemberian tepung silase daun mengkudu dalam ransum dapat menjaga kesehatan ayam akan tetapi performa yang dihasilkan tidak optimal dan usaha ini tidak layak untuk dilakukan.

Kata Kunci : ayam broiler, ransum, tepung silase daun mengkudu