

ABSTRAK

Usaha Ayam Broiler Dengan Penambahan Minyak Kelapa Dalam Pakan Untuk Meningkatkan Performans; Rangga Setya Pradata. NIM; C3110599; 2010; 35 halaman; Program Studi Produksi Ternak, Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember.

Biaya pakan merupakan biaya terbesar dari total biaya usaha broiler yang mencapai 60-70%. Mahalnya harga pakan komersial, dengan menyusun ransum penambahan minyak kelapa dalam pakan sebanyak 3% dapat mengurangi biaya produksi. Pada *fase finisher standart* pakan energi 2851Kkal/kg-3200 Kkal/kg dan protein 19,5%-21%. Minyak kelapa memiliki kandungan energi yang sangat tinggi sehingga dapat memenuhi energi yang dibutuhkan. Hasil pemeliharaan dengan penambahan minyak kelapa dalam pakan, rata-rata konsumsi kumulatif 2495,6 g/ekor dengan total konsumsi sebanyak 485,1kg, total produksi 345,5kg, pertambahan berat badan kumulatif 1753 g/ekor, konversi pakan kumulatif 1,42, konversi pakan total 1,4, mortalitas 3,5%. Total biaya produksi sebanyak 200 ekor selama 35 hari RP. 4.165.850,00, total pendapatan RP. 4.837.000,00 keuntungan usaha Rp. 671.150,00. Hasil wirausaha ini menunjukkan dengan penambahan minyak menjadi 3% dapat meningkatkan *performans*. Sehingga peternak dapat menggunakan minyak kelapa sebagai sumber energi.

Kata Kunci : Usaha Ayam Broiler, Minyak Kelapa, Performans.