

ERIX CHADAVI 14230620022: Efisiensi Biaya Pemeliharaan Itik Hibrida Dengan Penambahan Probiotik Yang Berbeda Pada Air Minum Selama Umur 15-40 hari; Endang Sapta H. S, S.Pt dan Nurina Rahmawati, S.Pt., MP

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh pemberian probiotik yang berbeda dengan dosis 5ml/liter dan 10ml/liter PTPG 2 dan Win Pro, pemberian diberikan pada air minum itik hibrida umur 15 – 40 hari. Penelitian ini dilakukan di kandang penelitian. Ransum yang digunakan adalah ransum komersial CP 511 dan pakan campuran, rancangan yang digunakan adalah rancangan acak lengkap dengan 4 perlakuan 5 ulangan. AD1 (5ml/liter probiotik PTPG 2), AD2 (10ml/liter probiotik PTPG 2), BD1 (5ml/liter probiotik Win Pro), BD2 (10ml/liter probiotik Win Pro). Perubahan yang diamati yaitu biaya, harga, efisiensi, efisiensi biaya, efisiensi produksi, analisis tolak ukur efisiensi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian probiotik PTPG 2 dan Win Pro sudah layak untuk dikembangkan, akan tetapi perlakuan P0/kontrol lebih layak dikembangkan, karna jumlah itik hibrida 100 ekor. Untuk mengetahui pengaruh pemberian probiotik apakah jauh lebih efisien atau tidak, dengan penambahan jumlah Itik hibrida lebih banyak lagi.

Kata Kunci : Probiotik, Biaya, Harga, Efisiensi, Efisiensi biaya, Efisiensi produksi, Analisis Tolak ukur efisiensi.