

Peningkatan Keuntungan Usaha Penetasan Itik dengan Penambahan Vitamin B Kompleks Pada Saat Penyemprotan

Lusia Cella Ramadaning

Program Studi Produksi Ternak Jurusan Peternakan
Politeknik Negeri Jember

ABSTRAK

Tujuan Proyek Usaha Mandiri ini adalah untuk meningkatkan efisiensi pakan dan memperoleh keuntungan yang optimal. Kegiatan ini dilaksanakan selama 28 hari, mulai dari tanggal 25 Juni sampai 22 Juli 2016, di kandang itik milik Bapak Susilo Hadi Dusun Jatiagung RT/RW : 002/020 Desa Jatiagung Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember. Bahan yang digunakan dalam kegiatan ini adalah telur hibrida, vitamin B kompleks, mesin tetas, *thermometer, hygrometer* dan *spayer*. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa penambahan vitamin B kompleks pada saat penyemprotan menghasilkan kelembaban rata-rata 80%, kontrol suhu rata-rata $37,6^{\circ}\text{C}$, fertilitas telur mencapai 90% dan daya tetasnya 85%. Analisis usaha mengalami keuntungan sebesar Rp. 261.300. Penetasan telur itik hibrida dengan penambahan vitamin B kompleks dapat meningkatkan daya tetas telur dan meningkatkan keuntungan.

Kata Kunci : Telur itik, Penetasan, Analisis Usaha