

Pengaruh Bentuk Pakan *Crumble* Terhadap Produksi Ayam Petelur

Bahrur Rosi

Program Studi Produksi Ternak
Jurusan Peternakan

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pemberian pakan bentuk *crumble* terhadap produksi ayam petelur dari fase *pre layer*. Penelitian ini dilaksanakan mulai 11 November 2015 sampai 11 Januari 2016, di kandang ayam petelur milik Bapak Mahmud Dusun Kerajan Desa Sumber Danti Kecamatan Sukowono Kabupaten Jember. Bahan yang digunakan dalam penelitian ayam petelur *pre layer* (umur 20 minggu) strain Isa Brown, jagung, konsentrat, bekatul. Analisis data yang digunakan adalah Uji t antara (P1) pakan ayam dalam bentuk *mash* dan (P2) pakan ayam dalam bentuk *crumble*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian pakan bentuk *Crumble* tidak menunjukkan perbedaan yang nyata terhadap konsumsi pakan dan konversi pakan (*feed egg ratio*), dan berbeda nyata terhadap HDP (*Hen Day Production*) ayam petelur. sehingga dapat disimpulkan bahwa pemberian pakan bentuk *Crumble* dapat diberikan untuk meningkatkan produksi telur, memberikan keuntungan selisih jumlah butir telur selama pemeliharaan (umur 20 – 28 minggu) yaitu 1213 butir.

Kata kunci : Ayam Petelur, *Crumble*, Pakan