

RINGKASAN

Pola Waktu Pemberian Pakan Dengan Suplementasi Vitamin C Pada Usaha Ayam Broiler, Alfian Anas, NIM C31141526, Tahun 2017, 40 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Ir. Achmad Marzuki, MP. (Pembimbing I) dan Nurkholis, S.Pt, MP. (Pembimbing II).

Ayam broiler merupakan jenis unggas yang sering dimanfaatkan dagingnya untuk dikonsumsi, selain mudah didapatkan daging ayam broiler tidak terlalu mahal. Ayam broiler yang disebut juga ayam ras pedaging adalah jenis ras unggulan hasil dari persilangan bangsa bangsa ayam berproduktivitas daging tinggi. Ayam broiler merupakan ternak paling ekonomis karena kecepatan produksi daging yang relatif singkat. Banyak berbagai macam metode yang dilakukan untuk meningkatkan produksi ayam broiler, salah satunya dengan pengaturan pola waktu pemberian pakan dengan penambahan suplementasi vitamin C 100 mg/liter di air minum pada usaha ayam broiler.

Kegiatan PUM ini menggunakan perlakuan pengaturan pola waktu pemberian pakan dan pemberian suplementasi vitamin C 100 mg/liter pada air minum, Parameter yang diamati meliputi: konsumsi pakan, rasio konversi pakan, mortalitas, dan analisis. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa perlakuan yang diberikan pada ayam broiler dapat mempengaruhi bobot badan, konsumsi pakan, konversi pakan, dan kematian. Kegiatan usaha ini memiliki keuntungan yang disebabkan produksi ayam broiler meningkat dan konsumsi pakan tidak terlalu besar.