

RINGKASAN

Manajemen Perkandangan Dengan Sistem Slat di CV Ayam Dekem Tengah Sawah. Dewi Ayu Septiningtias, NIM C41190336, Tahun 2022, 25 hlm., Manajemen Bisnis Unggas, Politeknik Negeri Jember, Dr. Ir. Rosa Tri Hertamawati.,M.Si,IPM (Pembimbing)

Manajemen kandang menggunakan sistem slat CV Ayam Dekem Tengah Sawah sangat efisien jika dilihat dalam penggunaan jangka panjang. Untuk membuktikan salah satu keefisienan slat diperlukan perbandingan kadar amonia dengan penelitian Tiwi dkk (2014). CV ayam dekem Tengah Sawah memiliki kadar amonia 4,73 Ppm. Sedangkan penelitian Tiwi dkk (2014) sekam padi memiliki kadar amonia 4,72 Ppm, serutan kayu 4,78 Ppm dan jerami padi 5,44 Ppm. Jika dibandingkan kadar amonia maka tidak jauh berbeda karena keduanya menggunakan kandang *close house* dan waktu pengerukan feses serta kegiatan membalik sekam padi, serutan kayu dan jerami padi dilakukan setiap hari.

Dapat disimpulkan bahwa perbandingan kadar amonia CV Ayam Dekem Tengah Sawah dengan penelitian Tiwi dkk (2014) tidak jauh berbeda. Saran CV Ayam Dekem Tengah Sawah melakukan pengerukan feses 4 kali selama pemeliharaan berlangsung untuk mengurangi kadar amonia.