



RINGKASAN

FIRMANSYAH MAULANA. Manajemen Pemeliharaan dan Kesehatan Ayam Bibit Periode *Layer* di CV Tanjung Mulya Group Ciamis Jawa Barat (*Health and Rearing of Breeder Layer Period at CV Tanjung Mulya Group Ciamis West Java*). Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO.

ayam bibit adalah ayam yang dipelihara untuk menghasilkan telur tetas yang akan menghasilkan DOC (*day old chicks*). Bibit adalah ternak yang mempunyai sifat unggul dan mewariskannya serta memenuhi persyaratan tertentu untuk dikembangbiakkan. Pengendalian kesehatan penting dilakukan untuk menghindari dan mencegah adanya penyebaran penyakit yang masuk ke dalam kandang serta berkaitan dengan program *biosecurity*, sanitasi, vaksinasi, dan medikasi. Tujuan penulisan adalah melakukan Praktik Kerja Lapangan yaitu menerangkan manajemen pemeliharaan dan kesehatan ayam bibit dalam industri peternakan serta dapat menjabarkan pengalaman kerja selama di CV Tanjung Mulya Group.

CV Tanjung Mulya Group adalah salah satu industri yang berperan dalam peternakan ayam bibit dan Hatchery. Terletak di Desa Payungsari, Dusun Paripurna, RT 01 RW 021 Kecamatan Panumbangan, Ciamis, Jawa Barat 46263. Total kandang saat ini di CV Tanjung Mulya Group sebanyak 13 kandang dengan populasi 12.400 ekor yang melakukan pencegahan dan penanganan penyakit ke dalam farm dengan cara program vaksinasi, *biosecurity*, dan medikasi.

performa adalah parameter pencapaian yang menunjukkan tingkat keberhasilan dalam suatu pemeliharaan ternak. Performa ayam periode layer meliputi konsumsi pakan, presentase HD (*hen-day*), presentase HE (*hatching egg*), deplesi, FCR (*feed conversion ratio*). Performa di CV Tanjung Mulya Group sudah baik karena HD dan HE sudah terpenuhi. Deplesi dan mortalitas adalah jumlah kematian ayam selama pemeliharaan persentase deplesi, dan mortalitas di CV Tanjung Mulya Group memiliki standar yaitu 2,5% untuk periode layer selama pemeliharaan tidak melebihi dari standar yang telah ditentukan.

Manajemen Pemeliharaan dan Kesehatan di CV Tanjung Mulya Group melakukan serangkaian pencegahan dan penanganan penyakit dengan menggunakan program *biosecurity*, vaksinasi, dan medikasi secara rutin telah dilaksanakan secara optimal dan mengikuti prosedur yang telah diterapkan.

Kata Kunci: Ayam bibit, Pengendalian kesehatan, Manajemen kesehatan, Performa.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.