



## RINGKASAN

YUNUS HIDAYAT. Manajemen Pemeliharaan Ayam Pembibit Kampung Unggul Balitnak Periode Starter Grower di PT Sumber Unggas Indonesia. Rearing Management of Kampung Unggul Balitnak Breeders Chicken on Starter Grower Period at PT Sumber Unggas Indonesia. Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO.

Indonesia memiliki banyak sumber daya genetik unggas yang masih dapat dioptimalkan, salah satunya ayam lokal yang diketahui mempunyai variasi genetik dan daya adaptif tinggi yaitu ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB). Ayam KUB memiliki banyak keunggulan, diantaranya adalah konsumsi pakannya yang lebih sedikit, lebih tahan terhadap penyakit, tingkat mortalitas yang lebih rendah, serta produksi telur Ayam KUB lebih tinggi dibanding Ayam kampung lainnya. Ayam KUB dapat dijadikan solusi pemenuhan kebutuhan protein hewani bagi masyarakat.

Kegiatan PKL dilaksanakan di PT Sumber Unggas Indonesia, Bogor, Jawa Barat dimulai pada tanggal 1 Februari 2021 hingga 8 April 2021. Kegiatan pengembangan masyarakat dilaksanakan pada tanggal 9 April 2021 hingga 30 April 2021. Tujuan Praktik Kerja Lapangan ini yaitu untuk mengetahui cara Manajemen Pemeliharaan Ayam Pembibit KUB dari ayam umur 1 hari atau *Day Old Chick* (DOC) hingga mencapai Periode *Grower*, serta mempelajari sistem kerja yang dilakukan oleh pegawai di PT Sumber Unggas Indonesia Bogor, Jawa Barat.

Manajemen pemeliharaan ayam pembibit KUB periode *starter grower* yang diterapkan di PT Sumber Unggas Indonesia meliputi perkandangan, penempatan *brooder*, perbaikan kandang dan peralatannya, penanganan DOC, pemberian pakan dan minum, serta pencegahan penyakit dan penanganan limbah. Hal yang perlu diperhatikan pada manajemen pemeliharaan ayam pembibit KUB periode *starter grower* seperti jumlah ayam, kebutuhan pakan, konsumsi pakan, pertumbuhan bobot badan, keseragaman, FCR dan angka deplesi. Keseragaman terendah terdapat di minggu ke-2 sampai minggu ke-4 pada periode ketiga sebesar 40%. Manajemen pemeliharaan ayam pembibit KUB periode *starter grower* di PT Sumber Unggas Indonesia sebaiknya diberikan pen untuk mengelompokkan ayam berdasarkan bobotnya, khususnya pada periode *starter* agar bobot badan ayam lebih seragam.

Pengembangan masyarakat dilakukan dengan cara sosialisasi dengan masyarakat dan secara langsung mempraktikkan budidaya tanaman hias. Pengembangan masyarakat dilakukan dengan beberapa karyawan PT Sumber Unggas Indonesia pada kandang sente dengan memberikan edukasi tentang cara budidaya beberapa tanaman hias seperti tanaman mawar, melati, lidah buaya dan kaktus.

Kata Kunci : Ayam KUB, Pemeliharaan, Pengembangan Masyarakat.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

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

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