

RINGKASAN

Kerja praktik yang berjudul “Budidaya Ayam Broiler Di Peternakan CV. Alkea Nataras Kertaharja Desa Kertaharja Kecamatan Cijeunjing Kabupaten Ciamis” dilaksanakan pada tanggal 6 September sampai 11 Oktober 2025. Kegiatan kerja praktik bertujuan untuk memenuhi syarat kurikuler pada Program Studi D-III Budidaya Ternak Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman, meningkatkan kemampuan bekerja di lapangan, mengetahui *performans* pemeliharaan ayam dalam satu periode dan mengetahui analisis finansial usaha budidaya ayam broiler.

Kegiatan kerja praktik di peternakan ayam broiler CV. Alkea Naratas Kertaharja, Ciamis, Jawa Barat, menggunakan materi berupa ayam broiler *strain Indian Rivers Platinum* sebanyak 23.300 ekor di lantai atas dari total 46.300 ekor, kandang *closed house* dua lantai dengan ukuran 120 m x 12 m per lantai, pakan jadi dari PT. Japfa Comfeed Indonesia dengan pakan kode SB-10, SB-11, SB-12 yang diberikan *ad libitum*, obat dan vitamin. Metode pengumpulan data dilakukan melalui wawancara, diskusi, pengamatan langsung, *recording*, dan dokumentasi, dengan mengikuti kegiatan rutin seperti pemberian pakan, pengecekan suhu, dan sampling bobot, kegiatan insidental seperti persiapan *chick in*, pelebaran sekat, dan panen, serta kegiatan penunjang diskusi dengan pihak perusahaan dan karyawan. Kerja Praktik dilaksanakan pada pukul 08.00–11.00 WIB dan 13.00–16.30 WIB dari Senin hingga Sabtu.

Hasil kerja praktik ayam broiler yang dipelihara selama 34 hari diperoleh pertambahan bobot ayam mingguan yaitu minggu pertama 132 g, minggu kedua 295 g, minggu ketiga 365 g, minggu keempat 765 g, minggu kelima 604 g dengan rata-rata bobot panen sebesar 1,83 kg. Performa ayam kandang B mortalitas 4,09%, FCR sebesar 1,44 dan memiliki nilai IP sebesar 440, performa tersebut sudah mencapai target perusahaan yaitu FCR maksimal sebesar 1,45, Indeks Performans (IP) minimal yang harus dicapai 390 dan deplesi kurang dari 5% untuk setiap periodenya. Berdasarkan hasil penerimaan selama satu periode yaitu sebesar Rp. 6.917.858.900. Keuntungan yang dihasilkan yaitu Rp. Rp 889.676.869 dengan payback period selama 14,7 atau 2 tahun 5 bulan, BEP harga Rp 17.580, BEP produk 301.409 Kg. Rentabilitas yang diperoleh sebesar 6,82% dan R/C sebesar Rp. 1,15. Peternakan ayam broiler CV. Alkea Naratas Kertaharja layak untuk dilanjutkan karena memiliki keuntungan. Peternakan ayam broiler memiliki kendala khususnya pada kandang B yaitu sistem kerja *cooling pad* yang tidak maksimal dan *nipple* yang bocor.

Kata Kunci: Peternakan, Ayam Broiler, Pakan, Perkandangan, Pengendalian Penyakit