

Ringkasan

Laporan Praktik Kerja dengan judul “Budidaya Pemeliharaan Ayam Broiler di Pujiantoro Farm Desa Ledug, Kecamatan Kembaran, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah” dilaksanakan pada tanggal 17 Juli 2025 hingga 25 Agustus 2025. Pujiantoro Farm merupakan peternakan yang berfokus pada budidaya ayam broiler. Praktik Kerja ini bertujuan untuk mengetahui manajemen pemeliharaan ayam broiler mulai dari pra pemeliharaan hingga panen dan mengevaluasi manajemen yang masih kurang baik, serta mengetahui tingkat keberhasilan usaha budidaya ayam broiler.

Materi dalam Praktik Kerja di Pujiantoro Farm meliputi pra pemeliharaan hingga panen dengan populasi 28.280 ekor pada kandang 1 lantai 1 dan 2 dengan bobot rata-rata DOC 38 gram. Ayam yang dipelihara adalah DOC galur Cp 707 (*Cobb*) yang diproduksi oleh PT Ganesha Satria Nusantara. Kandang yang digunakan merupakan kandang *closed house* dengan alas beton yang dilapisi *litter* berupa sekam padi. Pakan yang digunakan dengan kode HG11B+ *Crumble* untuk ayam umur 1-7 hari, pakan dengan kode HG11B+ *Mini Pellet* untuk ayam umur 8-21 hari, dan pakan dengan kode HG12BG untuk ayam umur 22-36 hari yang diproduksi oleh PT Charoen Phokphand Indonesia.

Kegiatan yang dilaksanakan selama Praktik Kerja meliputi kegiatan rutin berupa penimbangan pada pagi hari, pemberian pakan, pembersihan *nipple*, *sampling*, penaburan sekam. Kegiatan insidental yang dilaksanakan meliputi kontrol komponen kandang agar senantiasa bekerja dengan baik, penanganan penyakit, dan kegiatan penunjang yang dilaksanakan berupa diskusi.

Hasil praktik kerja memperoleh deplesi sebesar 4,49%, FCR sebesar 1,6 dan IP sebesar 368. Kesimpulan yang dapat diambil berdasarkan hasil kegiatan selama Praktik Kerja yaitu memperoleh hasil yang baik. Nilai IP dibawah 300 dikategorikan kurang baik, nilai 302-325 dianggap cukup, nilai 326-350 dinilai baik, nilai 351-400 sangat baik, dan nilai di atas 400 menunjukkan performa ayam broiler yang istimewa. Analisis usaha yang didapatkan oleh Pujiantoro Farm dapat ditinjau dari *Revenue/Cost* yang diperoleh yaitu 1,07 artinya layak diteruskan.

Kunci: Pujiantoro Farm, ayam broiler, perkandangan, pakan, pemeliharaan, analisis usaha