

RINGKASAN

Laporan Praktik Kerja yang berjudul “Budidaya Pemeliharaan Ayam Broiler di Desa Kebumen, Kecamatan Baturraden, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah” dilaksanakan pada tanggal 29 Juli 2024 hingga 16 September 2024. Sudarwo 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, serta mengetahui tingkat keberhasilan usaha budidaya ayam broiler.

Materi yang digunakan dalam Praktik Kerja di Sudarwo Farm meliputi pra pemeliharaan hingga panen dengan populasi 18.180 ekor pada kandang 3 lantai 2 dengan bobot rata-rata DOC 41 gram. Ayam yang dipelihara yaitu DOC Silga Perkasa (*Ross*) yang diproduksi oleh PT Citra Giandra Farm. Kandang yang digunakan merupakan kandang *closed house* dengan alas beton yang dilapisi sekam padi. Pakan yang digunakan dengan kode H10S untuk ayam umur 0-7 hari, pakan dengan kode H11S untuk ayam umur 8-21 hari, dan pakan dengan kode H12S untuk ayam umur 21-panen yang diproduksi oleh PT New Hope Indonesia.

Kegiatan yang dilaksanakan selama Praktik Kerja meliputi kegiatan rutin berupa penimbangan pada pagi hari, pemberian pakan pada pagi dan sore hari, penaburan sekam setiap seminggu sekali, pengambilan bangkai ayam, dan pembersihan *nipple*. Kegiatan insidental yang dilaksanakan meliputi seleksi, *nekropsi*, penjarangan, dan panen. Kegiatan penunjang yang dilaksanakan berupa diskusi.

Hasil praktik kerja memperoleh deplesi sebesar 4,71%, FCR sebesar 1,59 dan IP sebesar 423. Kesimpulan yang dapat diambil berdasarkan hasil kegiatan selama Praktik Kerja yaitu tatalaksana kegiatan pemeliharaan memperoleh hasil yang baik. Hal tersebut dapat dilihat melalui perolehan IP yang telah mencapai standar performa yang ditentukan yaitu 300. IP kurang dari 300 termasuk kategori kurang baik, IP antara 300-350 termasuk kategori baik, dan IP diatas 350 termasuk kategori sangat baik.

Kata Kunci: Sudarwo Farm, ayam *broiler*, perkandangan, pakan, pemeliharaan, analisis usaha