

RINGKASAN

Produksi Ayam Broiler di Kandang Internal C PT. Surya Inti Ternak Indonesia Kabupaten Jember, Robert Dzul Haq, C41201037, Tahun 2023, Manajemen Bisnis Unggas, Politeknik Negeri Jember. Dr. Ir. Rr. Merry Muspita Dyah Utami, MP., IPM. (Pembimbing).

Kegiatan magang dilaksanakan pada tanggal 01 Oktober sampai 30 November 2023. Lokasi Magang di kandang internal C PT. Surya Inti Ternak Indonesia berada di Desa Gunung Malang, Kecamatan Sumberjambe, Kabupaten Jember. PT. Surya Inti Ternak Indonesia merupakan perusahaan yang bergerak di usaha peternakan ayam broiler yang tersebar di Pulau Jawa, Sulawesi, Kalimantan dan Lombok. Populasi ayam di kandang internal C sebanyak 14.000 ekor per periodenya. Jumlah kandang yang terdapat di kandang internal c sebanyak empat kandang. Kegiatan Magang dimulai dari persiapan kandang, sanitasi kandang, penerimaan *day old chicken* (DOC), *brooding*, pemeliharaan ayam fase starter sampai finisher dan dilakukan kegiatan diskusi oleh pembimbing lapang dan anak kandang.

Usaha peternakan ayam broiler merupakan salah satu usaha peternakan unggas dengan tujuan untuk menghasilkan daging ayam yang berkualitas sehingga sangat baik dikonsumsi oleh masyarakat. Usaha peternakan ayam broiler memiliki potensi yang besar untuk dikembangkan dan menjanjikan karena ayam broiler dapat dipelihara dalam jumlah yang sangat banyak dan masa panen ayam broiler cepat. Keberhasilan dalam usaha peternakan ayam broiler dapat dilihat dari hasil produksi ayam broiler ketika masa panen sesuai dengan standar mulai mortalitas, konsumsi pakan, *feed conversion ratio* (FCR), *indeks performance* (IP), rata - rata umur panen dan rata rata – bobot panen ayam sesuai dengan ketentuan perusahaan.