

RINGKASAN

Manajemen Perkandangan Ayam Broiler Di PT Sinta Maju Abadi Broiler Farm Kemang Bogor Jawa Barat, Arya Dimas Pratama Putra, C41212328. Tahun 2025, 37 hlm, D-IV Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Prof. Dr. Ir. Ujang Suryadi, MP., IPM (Pembimbing Magang).

Kegiatan magang merupakan kegiatan mahasiswa guna mempelajari praktis kerja pada industri dengan harapan menjadi sarana pengaplikasian ilmu dan keterampilan mahasiswa. Tujuan kegiatan magang adalah mengembangkan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa antara hubungan teori dengan penerapan di dunia kerja, mampu berfikir mengenai permasalahan yang terjadi di lapangan dan menambah rasa percaya diri maupun mengembangkan ilmu terkait dengan bidang usaha yang dilakukan dalam kurun waktu 60 hari yakni 01 Oktober 2024 sampai 30 November 2024.

Kegiatan magang dilaksanakan di PT Sinta Maju Abadi *Farm* Kemang berlokasi di Desa Tegal, Kecamatan Kemang, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Perusahaan ini bergerak dalam bidang pembesaran ayam broiler dengan menggunakan kandang tipe *close house* tipe *tunnel ventilation* berkapasitas 22.000 hingga 23.000. Salah satu kandang yang digunakan memiliki panjang 116 meter, lebar 12 meter dan tinggi 2 meter.

Berdasarkan hasil kegiatan magang di PT Sinta Maju Abadi *Farm* Kemang mengenai manajemen perkandangan ayam broiler dapat diketahui bahwa konstruksi kandang menggunakan bahan kayu dan besi *galvalum* sebagai atap dengan tipe *gable*, dinding menggunakan susunan kawat yang dilapisi dengan tirai, dan lantai menggunakan lantai tipe postal. Dalam kandang dilengkapi peralatan otomatis yang dapat di kontrol melalui panel sehingga memudahkan karyawan dalam proses pemeliharaan.