

## RINGKASAN

**Manajemen Dan Sistem Perkandangan Pada Farm Ayam Petelur (Layer) Di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi**, Mohammad Ilham, NIM C41161221, Tahun 2020, Manajemen Bisnis Unggas, Politeknik Negeri Jember, Ir. Rosa Tri Hertamawati. Msi, IPM (Dosen Pembimbing).

Praktek Kerja Lapangan (PKL) di CV. Wijoyo Farm Bayuwangi bertujuan untuk menambah wawasan dan pengalaman melalui praktek kerja dilapangan secara langsung dan mempelajari serta memahami sistem perkandangan ayam petelur di CV. Wijoyo Farm Bayuwangi. PKL di CV. Wijoyo Farm Bayuwangi dilaksanakan dari tanggal 16 Maret 2020 sampai 28 Maret 2020. CV. Wijoyo Farm Banyuwangi merupakan suatu perusahaan yang bergerak di bidang industri produksi ayam petelur (Layer). CV. Wijoyo Farm Banyuwangi beralamat di Desa Yusomulyo, Kecamatan Gambiran, Kabupaten Banyuwangi, Provinsi Jawa Timur.

CV. Wijoyo Farm Banyuwangi total memiliki 7 kandang dimana, 2 kandang untuk pemeliharaan DOC sampai grower, dan 5 kandang untuk pemeliharaan layer sampai afkir, serta ditambah dengan saat ini proses pembangunan kandang *full close house* dan otomatis khusus pmelihraan DOC berkapasitas 28.000 ekor.

Salah satu aspek penting dalam pemeliharaan broiler adalah memahami sistem perkandangan, yang meliputi perkandangan, peralatan kandang, kontruksi kandang CH, dan faktor penting pembangunan kandang. Kandang yang digunakan pada CV. Wijoyo Farm Banyuwangi menggunakan kandang sistem CH yang berukuran panjang 90 m, lebar 11 m. Tipe lantai menggunakan lantai pangsung Atap kandang menggunakan tipe atap AA yang terbuat dari asbes dan dinding kandang bagian depan menggunakan tembok, sedangkan dinding bagian samping kanan dan kiri menggunakan tirai, bagian samping depan menggunakan coolingpad sepanjang 12 m. Jarak farm dengan pemukiman sekitar 5-0 m, sedangkan jarak kandang dengan pemukiman sekitar 100-15 m.