

RINGKASAN

Manajemen Sanitasi di PT Dinamika Megatama Citra Unit Farm 5 Jombang,
Nur Latifatul Laeli, NIM C41190480, Tahun 2022, Jurusan Peternakan, Politeknik
Negeri Jember, Drh.Ir.Dharwin S,M.Kes (Pembimbing Magang).

Praktek Kerja lapang (magang) adalah salah satu program kemahasiswaan yang mewajibkan para mahasiswa untuk melakukan analisa masalah yang ada di lapangan serta dapat memberikan pengalaman baru dan meningkatkan pengetahuan bagi mahasiswa yang belum pernah didapat selama diperkuliahan, kegiatan yang dilakukan yaitu mengerjakan kegiatan yang berkaitan di pemeliharaan ayam petelur. Praktek Kerja Lapang (magang) dilakukan selama 2 bulan di PT DINAMIKA MEGATAM CITRA *Farm* 5 Jombang, Jawa Timur dimulai dari tanggal 1 Agustus 2022 sampai tanggal 30 September 2022.

Breeding farm merupakan salah satu usaha peternakan yang memelihara ayam indukan (*parent stock*) untuk menghasilkan bibit yang menghasilkan bibit yang baik atau ayam indukan yang menghasilkan telur tetas. Tujuan pelaksanaan magang kali ini untuk mengetahui manajemen sanitasi ayam parent stock pada PT Dinamika Megatama Citra *Farm* 5 Jombang, Kabupaten jombang. memiliki 15 kandang pemeliharaan yang terbagi menjadi 3 flock. Jumlah populasi ayam saat magang sebanyak 132.546 ekor betina dan jantan, dengan masing-masing strain ayam yaitu *Hubbard*, *Cobb Fast*, *Ross*, dan *Lohman*.

Pelaksanaan sanitasi di PT Dinamika Megatama Citra, *Farm* 5 Kabuh, Kabupaten Jombang meliputi sanitasi terhadap karyawan atau pengunjung, sanitasi terhadap ternak, sanitasi peralatan atau barang dan sanitasi lingkungan kandang. pakan jantan dilakukan dengan menggunakan pan feeder manual. Penanganan limbah cair dialirkan pada kolam penampungan, sedangkan limbah padat dan bangkai dibakar pada tempat pembakaran, terkait limbah B3 diambil oleh pihak kantor pusat setelahnya diserahkan ke dinas guna penanganan limbah tersebut. Manajemen Kesehatan disini meliputi kegiatan vaksinasi, pemberian vitamin dan obat-obatan, bedah bangkai atau nekropsi, serta melakukan pengambilan sampel untuk mengetahui titer antibody ternak pasca vaksinasi.

Berdasarkan hasil magang dapat disimpulkan pemeliharaan parent stock broiler fase layer di PT Dinamika Megatama Citra *Farm* 5 Kabuh, Jombang telah dilaksanakan sesuai dengan Standart Operasional Prosedur (SOP) yang dibuat oleh perusahaan yang meliputi manajemen pemberian pakan dan minum, perkandangan, sanitasi dan *biosecurity*, Kesehatan ternak, limbah dan pasca panen.