

## RINGKASAN

**Sistem Perkandangan Ayam Petelur Di Pt Widodo Makmur Unggas Tbk. Unit Farm Sawit Klaten Jawa Tengah**, Abdi Eka Robbich Fahrudin, NIM. C41210544 Tahun 2025, 41 hlm, D-IV Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Gayuh Syaikhullah, S. Pt., M. Si. (Pembimbing Magang)

Faktor yang menentukan tingkat suatu keberhasilan dalam usaha ayam ras petelur yaitu manajemen pemeliharaan, manajemen pakan, manajemen vaksinasi, manajemen lingkungan dan manajemen perkandangan yang baik. Manajemen perkandangan dapat dijelaskan seperti model kandang, sarana prasarana pendukung hingga peralatan yang baik. Dalam manajemen perkandangan yang perlu diperhatikan yaitu dengan penerapan model kandang, konstruksi kandang, ventilasi, dan peralatan yang baik.

Tujuan Magang adalah untuk mengerti, memahami, dan meningkatkan kemampuan terhadap tatalaksana pemeliharaan mengetahui manajemen pemeliharaan ayam ras petelur. Selain itu, tujuan Magang adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (gap) yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

Magang yang dilaksanakan di PT. Widodo Makmur Unggas Tbk. Unit Farm Sawit Klaten dimulai pada tanggal 01 Oktober 2024 sampai 31 Januari 2025. Perusahaan tersebut memiliki 2 kandang dengan sistem *closed house*. Program Sistem Kandang Produksi Ayam Ras Petelur Fase Layer PT. Widodo Makmur Unggas Tbk. Unit Farm Sawit Klaten meliputi model kandang, konstruksi kandang, ventilasi, dan peralatan.