

RINGKASAN

Manajemen Kesehatan Ayam Petelur Fase *Pre-Layer* dan *Layer* di UD Tekad Jaya Farm Jember Jawa Timur. Muhammad Iqbal Adnani, NIM C41202524, 2024, 36 halaman., D4-Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Aryanti Candra Dewi, S.Pt., Msc (Dosen Pembimbing)

Magang di UD Tekad Jaya *Farm* Jember Jawa Timur dilaksanakan pada tanggal 23 Juli 2023 sampai 23 September 2023. UD Tekad Jaya *Farm* Jember Jawa Timur berlokasi di Dusun Kebon, Desa Tutul, Kecamatan Balung, Jember, Jawa Timur. UD Tekad Jaya *Farm* Jember Jawa Timur memiliki kandang tipe open house untuk pemeliharaan fase *pre-layer* sampai dengan fase *layer* (produksi). Kandang di UD Tekad Jaya *Farm* Jember sebanyak 51 kandang dengan total populasi kurang lebih 52.983 ekor ayam *layer* atau ras petelur. Manajemen kesehatan yang dilakukan di UD Tekad Jaya *Farm* belum sesuai dengan SOP yang ada untuk mencegah penyakit masuk atau penularan penyakit di area *farm* dan lingkungan sekitar *farm*.

Magang di UD Tekad Jaya *Farm* Jember mendapatkan banyak pengalaman selama pelaksanaan pemeliharaan berlangsung, seperti mengetahui manajemen pemberian pakan dan air minum, penimbangan ayam, pengumpulan telur sesuai dengan jadwal, dan proses *grading* telur. Manajemen kesehatan pada bidang perunggasan menjadi faktor penting untuk menghasilkan kondisi ayam yang sehat dan dapat berproduksi dengan baik. Jika kondisi ayam kurang sehat, lemah, lesu, maka ayam akan malas makan sehingga telur yang dikeluarkan akan lambat dan mengakibatkan produksi telur menurun. Manajemen kesehatan yang dilakukan di UD Tekad Jaya *Farm* adalah penerapan *biosecurity* yang benar. pelaksanaan sanitasi kandang untuk menjaga kebersihan dan meminimalisir penyebaran penyakit dari kandang 1 ke kandang lainnya. Selain itu, terdapat juga program vaksinasi, pengobatan dan pemberian vitamin yang sudah dijadwalkan sesuai dengan umur ayam.