

## RINGKASAN

**Manajemen Biosecurity Ayam Petelur di CV. Wijoyo Farm Dusun Sidorejo Kulon, Desa Yosomulyo, Kecamatan Gambiran, Kabupaten Banyuwangi**, Muhammad Abdul Budiyon, C41200963, Tahun 2023, Manajemen Bisnis Unggas, Politeknik Negeri Jember, Gayuh Syaikhullah S.Pt.,M.Sc (Pembimbing 1).

Program pengendalian penyakit dan Biosecurity memiliki peranan yang sangat penting didunia peternakan. Karena hal tersebut kunci keberhasilan pemeliharaan ternak. Karena hal tersebut bertujuan untuk mencegah berbagai macam bibit penyakit yang masuk kedalam lingkungan farm. Hal yang perlu dilakukan antara lain seperti, vaksinasi, biosecurity, pemberian vitamin, serta penanganan bangkai ayam.

Magang adalah melakukan serangkaian kegiatan di perusahaan di bidang pemeliharaan ayam petelur dengan tujuan melatih mahasiswa untuk berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan memberikan beberapa komentar yang logis terhadap kegiatan yang dilakukan. Dalam hal ini yang dimaksud adalah pemeliharaan ayam petelur fase *layer*, dan dalam bentuk laporan kegiatan. Kegiatan magang dilakukan selama 8 minggu di CV. Wijoyo Farm berlokasi di Gambiran-Banyuwangi.

Magang dilaksanakan di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi dimulai pada tanggal 23 Juli 2023 sampai 23 September 2023. Perusahaan tersebut memiliki 6 kandang dengan system *closed house* dan 1 kandang *open house*. Program *biosecurity* dibuat oleh perusahaan sesuai dengan kebutuhan farm. Program *biosecurity* diterapkan di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi dimulai dari sanitasi, pemberian vitamin, vaksinasi, dan pemberian obat.