

RINGKASAN

Manajemen *Biosecurity* Ayam Petelur di CV Wijoyo Farm Dusun Sidorejo Kulon, Desa Yosomulyo, Kecamatan Gambiran , Kabupaten Banyuwangi
Noviatius Sa'diyah C41191249 Tahun 2023. Manajemen Bisnis Unggas. Peternakan. Politeknik Negeri Jember. Dr.Ir. Hariadi Subagja, S.Pt., MP., IPM. (Dosen Pembimbing).

Program *biosecurity* pada industry peternakan memiliki peran yang penting, karena hal tersebut menjadi salah satu kunci keberhasilan pemeliharaan ternak. Pelaksanaan program *biosecurity* bertujuan untuk mencegah berbagai macam penyakit yang bersifat pathogen yang mengkontaminasi lingkungan di sekitar farm. Ada beberapa hal yang dapat dilakukan untuk program *biosecurity* yakni sanitasi, vaksinasi, pemberian vitamin, kontrol udara, kontrol pakan, dan kontrol minum.

Magang adalah melakukan serangkaian kegiatan di perusahaan di bidang pemeliharaan ayam petelur dengan tujuan melatih mahasiswa untuk berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan emberikan beberapa komentar yang logis terhadap kegiatan yang dilakukan pada pemeliharaan ayam petelur dalam bentuk laporan kegiatan. Magang dilakukan selama 8 minggu di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi.

Magang dilaksanakan di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi dimulai pada tanggal 5 Oktober 2022 sampai 3 Desember 2022. Perusahaan tersebut memiliki 5 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.