

## RINGKASAN

**Penerapan Program *Biosecurity* dan Sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal Kabupaten Pasuruan**, Moh. Alip Wahyudianto, Nim C31172124, Tahun 2020, 55 hlm., Produksi Ternak, Politeknik Negeri Jember, Ir. Achmad Marzuki, MP (Pembimbing Utama).

Program *biosecurity* dan sanitasi merupakan salah satu program untuk mencegah masuknya agen penyakit ke dalam lingkungan peternakan supaya tidak membahayakan kesehatan ternak dan juga kesehatan orang. Program *biosecurity* dan sanitasi pada sektor 1 merupakan peternakan yang melaksanakan *biosecurity* yang sangat ketat sesuai dengan prosedur standart. Contoh yang termasuk dalam sektor ini adalah *breeding farm*. Adapun menurut Deptan RI (2006) *biosecurity* adalah semua tindakan yang merupakan pertahanan pertama untuk pengendalian wabah dan dilakukan untuk mencegah semua kemungkinan penularan/kontak dengan ternak tertular sehingga rantai penyebaran penyakit dapat diminimalkan.

Pengamatan ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pelaksanaan program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal. Pengamatan ini bertempat di *Breeding Farm* PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal, Dusun Bandut, Desa Ngembal, Kec Tukur, Kab Pasuruan 67165. Pengamatan ini berlangsung pada 1 September sampai dengan 30 November 2019.

Hasil pengamatan menunjukkan bahwa penerapan program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal berjalan sesuai dengan standart operasional prosedur yang berlaku. Sarana prasarana untuk pelaksanaan program *biosecurity* dan sanitasi tersedia dengan baik. Karyawan ataupun pengunjung yang ada disana menggunakan sarana prasarana *biosecurity* dengan semestinya.