

## RINGKASAN

**Penerapan Biosecuriti dan Sanitasi di UD. Peternakan Boerstud Kambing Burja**, Ivan Leonardi, NIM C31191332, Tahun 2022, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dyah Laksito Rukmi, S.Pt., M.Si.(Dosen Pembimbing).

Kebutuhan akan daging domba dan kambing potong secara nasional setiap tahun mengalami peningkatan sebab permintaan produk ternak yang terus meningkat seiring dengan pertambahan penduduk dan perkembangan perekonomian nasional. Salah satu usaha untuk meningkatkan reproduksi domba yaitu dengan melalui penerapan biosecuriti dan sanitasi dengan cara melakukan pengendalian penyakit, menjaga kebersihan kandang dan lingkungan kandang.

Tujuan PKL secara umum adalah untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman mahasiswa serta melatih mahasiswa terampil berpikir kritis dalam menghadapi suatu masalah. PKL dilaksanakan selama empat bulan bertempat di UD. Peternakan Boerstud di Jalan Raya Yas Sudarso, Setron Bedali, Lawang. Kecamatan Malang, Kabupaten Malang, Jawa Timur. Metode yang digunakan antara lain menggunakan observasi, melaksanakan praktek kerja lapang, berdiskusi dengan karyawan kandang, pembimbing lapang tentang kegiatan yang harus dilakukan selama PKL.

Kegiatan umum PKL di UD. Peternakan Boerstud kambing burja yaitu pertama manajemen pemeliharaan ternak, penjualan domba, Kesehatan ternak. Kedua manajemen pakan tentang pakan komplit dan silase. Ketiga yaitu tentang manajemen pengolahan limbah domba potong.

Penerapan Biosecuriti dan sanitasi yang baik harus memenuhi syarat. Manajemen Biosecurity dan sanitasi yang terstruktur dengan baik akan memberikan kenyamanan bagi ternak maupun pekerja, sehingga ternak dapat mencapai produktifitas yang diinginkan.