

RINGKASAN

Manajemen Penanganan Limbah Ayam Petelur Di UD Supermama Farm Kabupaten Banyuwangi. Idham Ardiansyah C41190595, Prodi Manajemen Bisnis Unggas Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember, Tahun 2022. Pembimbing: Agus Hadi Prayitno, S.Pt., M. Sc.

Magang dilakukan pada tanggal 01 Oktober 2022 s/d 30 November 2022. Magang dilakukan di UD Supermama Farm Banyuwangi. Alamatnya di Dusun Mojojoto Desa Tegalsari Kecamatan Tegalsari RT.04 RW.02 Kabupaten Banyuwangi. UD Supermama Farm Memiliki kurang lebih 62.000 ekor populasi ayam petelur. UD Supermama Farm Banyuwangi memiliki 2 Kandang dengan sistem *close house* dan *open house*.

Adapun tujuan umum magang ini adalah untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan, dan pemahaman mahasiswa mengenai perusahaan. Mampu membandingkan teori dan memperoleh keterampilan pengalaman kerja secara langsung. Tujuan khusus pkl ini adalah memahami manajemen perkandangan, manajemen pemeliharaan, dan penanganan limbah ayam petelur.

Salah satu usaha peternakan yang memiliki potensi yang besar untuk dikembangkan yaitu usaha peternakan ayam petelur. Peternakan ayam petelur adalah bisnis bidang peternakan yang menjanjikan dan mempunyai masa umur ekonomi panjang. Pemerintah melalui menteri pertanian mengklaim bahwa akan menggerakkan indonesia menuju swasembada protein, melalui salah satu cara yaitu dengan meningkatkan tingkat konsumsi sumber protein hewani yaitu daging, susu dan telur.

Magang yang telah dilaksanakan di UD Supermama Farm Banyuwangi kegiatan yang dilakukan yaitu proses pemeliharaan meliputi struktur populasi, perkandangan, manajemen keseragaman, pencahayaan, penanganan telur, dan penanganan limbah. Penangan limbah meliputi penanganan limbah padat (bangkai ayam), penanganan limbah feses (kotoran ayam), penanganan limbah cair, penanganan limbah obat atau vaksin, penanganan limbah amonia.

Dalam bidang peternakan limbah merupakan zat sisa atau bahan buangan dari usaha peternakan yang berupa gas, cair dan padat. Limbah yang ada harus dikelola dengan baik supaya tidak berdampak bagi lingkungan sekitar.