

RINGKASAN

Manajemen Pakan Ayam Petelur Fase Layer di UD Mahakarya Farm, Banyuwangi, Fadillah Andi Martino, NIM C31180777, Tahun 2020, 35 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Nurkholis, S.Pt., MP. (Pembimbing Utama), Hari Dwi Aji (Pembimbing Lapangan di UD Mahakarya Farm).

Usaha peternakan ayam petelur merupakan salah satu usaha dalam bidang peternakan yang selalu dibutuhkan, karena telur merupakan sumber protein hewani yang bermanfaat bagi manusia. UD Mahakarya Farm merupakan salah satu pemasok kebutuhan telur ayam di Banyuwangi.

Adapun tujuan umum PKL ini adalah untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan, dan pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan. Melatih mahasiswa agar mampu bekerja mandiri, terampil, dan lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang dijumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Tujuan khusus PKL ini adalah memahami secara langsung bagaimana cara pembuatan pakan atau ransum di UD Mahakarya Farm Banyuwangi.

PKL dilaksanakan mulai tanggal 17 Agustus sampai dengan 24 Oktober 2020 di UD Mahakarya Farm yang berlokasi di Jalan Pahlawan Abdul Mukti 30, Dusun Cempokosari, Desa Sarimulyo, Kecamatan Cluring, Kabupaten Banyuwangi.

Kegiatan PKL yang dilakukan meliputi manajemen perkandangan, manajemen pemeliharaan ternak, manajemen pakan, manajemen kesehatan, dan manajemen pemasaran. Manajemen pakan di UD Mahakarya Farm meliputi aspek penggilingan bahan pakan, pencampuran bahan pakan, pengemasan pakan, penimbangan pakan, pendistribusian pakan, penyimpanan pakan, dan pemberian pakan.

Pakan ternak adalah makanan atau asupan yang diberikan kepada hewan atau ternak. Pakan ternak merupakan faktor yang sangat penting dalam program pertumbuhan dan perkembangan ternak. Bahan pakan bisa berasal dari tumbuhan atau hewan, namun bahan pakan yang berasal dari tumbuhan sering banyak digunakan. Sumber bahan pakan dari tumbuhan contohnya jagung dan bekatul, sedangkan untuk bahan pakan yang berasal dari hewan adalah tepung tulang dan

tepung ikan yang suah terkandung dalam konsentrat. Pemberian pakan ayam di UD Mahakarya Farm pada saat fase *starter* cukup menggunakan pakan konsentrat, sedangkan untuk fase *grower* dan *layer* menggunakan 4 jenis bahan pakan yaitu jagung, bekatul, konsentrat, dan *feed additive*.