

## RINGKASAN

**Manajemen Pemeliharaan Ayam Layer Fase Grower di UD. Mahakarya Farm Banyuwangi**, Tahun 2022, 30 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dr. Niswatin Hasanah, S.Pt., MP (Pembimbing Utama), Hari Dwi Aji (Pembimbing Lapangan di UD. Mahakarya Farm).

Usaha peternakan ayam petelur merupakan salah satu usaha peternakan yang sangat menjanjikan bagi masyarakat yang menjalankannya. Secara garis besar, budidaya ternak ayam petelur adalah pemeliharaan ayam yang memang bertujuan untuk menghasilkan telur. Peternakan ayam petelur mempunyai tujuan untuk meningkatkan konsumsi telur masyarakat Indonesia dan tercukupinya kebutuhan telur di Indonesia. Adapun tujuan umum PKL ini adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan/kesenjangan yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Untuk tujuan khusus PKL ini adalah mengetahui secara langsung manajemen pemeliharaan ayam layer fase grower di UD. Mahakarya Farm. PKL dilaksanakan mulai tanggal 1 September hingga 31 Desember 2021 yang berlokasi di UD Mahakarya Farm yang beralamat di Dusun Cempokosari, Desa Sarimulyo, Kecamatan Cluring Kabupaten Banyuwangi Jawa Timur.

Kegiatan umum PKL yang dilaksanakan di UD Mahakarya Farm meliputi pemeliharaan fase grower dan layer, manajemen pakan, manajemen produksi, manajemen pemasaran, dan program kesehatan. Untuk manajemen pemeliharaan ayam petelur fase grower sendiri meliputi pemberian pakan, program kesehatan, perkandangan, dan perawatan rutin.

Pemberian pakan fase grower dilakukan dengan ratio pemberian 30% pagi dan 70% siang. Penerapan program kesehatan meliputi vaksinasi, desinfeksi, dan sanitasi. Untuk perkandangan ayam petelur fase grower menggunakan kandang koloni dan batray pada fase pre-lay nantinya. Perawatan rutin dilakukan setiap hari atau setiap minggu sekali seperti pembersihan tempat minum, memberi pakan, penimbangan bobot ayam, dan pengecekan alat-alat kandang.