

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

Kebutuhan akan gizi pada masyarakat menjadi hal yang sangat penting untuk diperhatikan. Salah satu pemenuhan gizi tersebut terdapat pada telur. Telur dipilih oleh masyarakat karena memiliki gizi yang seimbang, selain itu, telur mudah diperoleh dan harganya yang relatif terjangkau. Permintaan konsumen yang semakin tinggi berpengaruh terhadap peternak. Peternak dapat memenuhi permintaan tersebut dengan cara meningkatkan produksi telur. Faktor yang mempengaruhi produksi telur yaitu bibit, pakan, dan manajemen.

Pakan yang berkualitas yaitu pakan yang memiliki jumlah dan kandungan zat gizi yang sesuai dengan kebutuhan ternak, sehingga ternak mampu mencapai pertumbuhan dan produksi yang optimal. Pakan ayam petelur khususnya fase *layer* harus memperhatikan kandungan nutrisi di dalam bahan pakan, karena kandungan nutrisi yang baik dan tercukupi oleh ayam akan menghasilkan produksi telur yang optimal, menghasilkan telur yang berkualitas baik, dan berat telur yang cukup. Produksi telur yang dihasilkan dipengaruhi oleh kualitas dan kuantitas pakan. Kualitas pakan yang berpengaruh terhadap produksi telur salah satunya adalah kandungan nutrisi dalam bahan pakan. Pakan yang memiliki kandungan nutrisi yang baik akan menghasilkan produksi telur yang optimal.

Tujuan Praktek Kerja Lapangan (PKL) yaitu untuk mengetahui dan mengevaluasi kualitas ransum ayam petelur fase layer di CV. Novum Jaya Makmur Desa Kaliboto Kecamatan Mojogedang, Kabupaten Karanganyar

Manfaat yang diperoleh dari praktek kerja lapangan yaitu untuk memperoleh wawasan dan menambah keterampilan serta pengetahuan tentang manajemen usaha ayam petelur khususnya aspek pakan ayam petelur fase layer.