



I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Peternakan merupakan kegiatan mengembangbiakan dan membudidayakan hewan ternak untuk mendapatkan manfaat dan hasil dari kegiatan tersebut. Kegiatan membudidayakan ternak yaitu salah satu kegiatan di bidang peternakan. Kegiatan budi daya dalam peternakan dapat dibagi atas dua golongan, yaitu peternakan hewan besar dan hewan kecil. Hewan besar meliputi sapi, kerbau dan domba, sedangkan hewan kecil salah satunya yaitu ayam pedaging. Ayam pedaging merupakan jenis ayam yang dipelihara untuk dimanfaatkan dagingnya. Ayam pedaging sering disebut ayam *broiler*.

Manajemen pemeliharaan ayam pedaging dibagi menjadi tiga *fase*, yaitu *fase starter*, *grower* dan *finisher*. Pemeliharaan dilakukan untuk mencapai beberapa tujuan yaitu tingkat kematian (*mortalitas*) serendah mungkin, kesehatan ternak naik, keseragaman bobot badan dan produksi yang tinggi. Pengembangan usaha ternak ayam pedaging akan berhasil apabila peternak mampu mengolah usaha tersebut dengan baik (Simanjuntak 2018). Banyak pula peternak ayam pedaging yang gulung tikar dikarenakan manajemen pemeliharaannya kurang baik yang menyebabkan produksi ayam menurun. Salah satu faktor utama keberhasilan usaha dalam bidang peternakan ayam pedaging adalah manajemen perkandangan.

Perkandangan merupakan tempat tinggal dan beraktivitas ayam, sehingga kandang yang nyaman sangat berpengaruh terhadap pencapaian produktivitas yang baik. Fungsi utama dari pembuatan kandang adalah memberikan kenyamanan dan melindungi ternak dari panasnya sinar matahari pada siang hari, hujan, angin, udara dingin, dan untuk mencegah gangguan seperti predator. Kandang juga berfungsi untuk memudahkan tata laksana yang meliputi pemberian pakan dan minum, pengawasan terhadap ayam yang sehat dan ayam yang sakit (Rasyaf 2011). PT AS Putra Internal Farm Patalagan merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang budi daya ayam pedaging yang produknya sudah tersebar di Kabupaten Kuningan dan Pulau Jawa. Kandang yang digunakan di PT AS Putra Internal Farm Patalagan adalah kandang tertutup (*closed house*). Hal yang harus diperhatikan dalam kandang tipe *closed house* adalah ventilasi dan *litter*. Menurut (Fadilah 2006), *closed house* merupakan sistem perkandangan untuk unggas terbaru di Indonesia. *Closed house* yaitu sebutan untuk kandang ayam pedaging yang memiliki sistem ventilasi tertutup dimana seluruh kebutuhan udara dapat diatur tanpa sepenuhnya tergantung pada keadaan lingkungan di luar kandang. Manajemen perkandangan terutama dalam kandang tipe *closed house* adalah hal yang sangat penting untuk diperhatikan karena kandang tipe *closed house* menggunakan banyak teknologi, memerlukan infrastruktur dan sumber daya manusia yang baik dalam pengolahannya sehingga pengawasannya berbeda dengan tipe kandang *opened house*.

Masa pandemi mengakibatkan banyak masyarakat yang pengangguran sehingga hanya diam di rumah. Permasalahan cuaca yang tidak menentu juga sebagai masyarakat yang bekerja sebagai petani tidak bisa memaksimalkan pertaniannya agar terus berjalan. Kelompok wanita tani (KWT) yang ada di Desa Dukuhpicung salah satunya yang terkena masalah tersebut dan mengakibatkan



ekonomi KWT ini menurun. Hal tersebut mengakibatkan mereka kesulitan dalam pembelian pupuk kimia yang akan diaplikasikan pada pekarangan milik KWT tersebut. Penyuluhan pertanian memiliki fungsi untuk menumbuhkan perubahan-perubahan dalam diri petani yang mencakup tingkat pengetahuan, kecakapan, kemampuan, sikap, dan motivasi. Salah satu peran penyuluh yaitu membuat petani tahu, mau, dan mampu dalam melakukan kegiatan penyuluhan yang diberikan.

1.2 Tujuan

Kegiatan PKL ini bertujuan untuk mengkaji dan bisa menjelaskan tentang kegiatan pemeliharaan ayam pedaging, manajemen kandang *close house*, dan hasil akhir dari pemeliharaan ayam pedaging. Kegiatan PKL juga bertujuan meningkatkan keterampilan, memperoleh pengalaman dan sebagai sarana perbandingan anatara berbagai hal yang telah dipelajari dengan kerja nyata di lapangan. Tujuan penyuluhan yaitu adopsi inovasi pupuk organik cair oleh anggota KWT Desa Dukuhpicung, Kecamatan Luragung Kuningan.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies