

RINGKASAN

ANDRIYAN NOPA, Manajemen Pemeliharaan Anak Domba di PT Agro Investama Garut Jawa Barat. *Lamb Management at PT Agro Investama Garut West Java*. Dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN.

Populasi domba di Indonesia pada tahun 2017 mengalami peningkatan pada tahun 2018 yaitu sebanyak 1%. Tujuan dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yaitu memperoleh pengetahuan, keterampilan dan pengalaman kerja khususnya dalam manajemen pemeliharaan anak domba serta menerapkan ilmu yang sudah dipelajari dalam perkuliahan. Kegiatan PKL dilaksanakan selama 12 pekan terhitung dari tanggal 13 Januari sampai 3 April 2020. Tempat berlangsungnya PKL yaitu di PT Agro Investama, yang berlokasi di kampung Ciwalur, kecamatan Malangbong, kabupaten Garut, provinsi Jawa Barat. Metode yang digunakan selama kegiatan PKL yaitu mengikuti langsung kegiatan yang ada didalam perusahaan dan mencari data yang akan digunakan dalam pembuatan laporan baik data primer maupun sekunder.

PT Agro Investama merupakan perusahaan peternakan domba garut yang menjadi pusat pembibitan domba garut yang ada di kabupaten Garut Jawa barat. Selain domba garut jenis domba yang dipelihara di PT Agro Investama yaitu domba dorper, domba ekor gemuk, dan domba *cross dorper* yaitu persilangan antara domba dorper dan domba garut, populasi domba yang ada di PT Agro Investama sebanyak 4 200 ekor. Pemeliharaan anak domba di PT Agro Investama dilakukan secara intensif dengan menggunakan kandang panggung. Pemantauan rutin dilakukan pada proses kelahiran anak domba yang baru lahir dan dipindahkan ke kandang box selama kurang lebih 1 bulan, lalu setelah itu dipindahkan ke pen koloni, pakan masih bergantung dengan induk karena anak domba masih menyusui kepada induknya, sehingga kebutuhan pakan untuk induk harus selalu terpenuhi, jika anak domba kurang mendapatkan asupan susu dari induknya maka dilakukan pemberian susu sapi terhadap anak domba tersebut. Penyakit yang sering terjadi pada anak domba yaitu diare dan *pink eye*, obat yang diberikan yaitu *Cotrimoxazole* untuk diare dan yaitu *Cendo Xitrol®* untuk *pink eye*.

Proses penyapihan dilakukan pada saat anak domba umur 3 bulan, perlakuan yang diberikan yaitu, pemberian obat cacing, penimbangan bobot badan, pemberian nomer *ear tag*, serta penyeleksian untuk dijadikan bibit baik jantan maupun betina dan dijadikan domba potong atau digemukan. Pemberian pakan untuk anak domba lepas sapih yaitu diberikan *complete feed* sebanyak 2-3% bahan kering dari bobot badan dan pemberian dilakukan sebanyak 2 kali dalam sehari, kandang yang digunakan yaitu kandang individu yang terbuat dari kayu dengan model kandang panggung. Limbah anak domba dijual ke pengumpul limbah seperti *feses* domba. Manajemen yang ada PT Agro Investama terhadap anak domba yaitu manajemen pemeliharaan pada umur anak domba baru lahir – umur 3 bulan serta manajemen pemeliharaan anak domba umur 3 bulan – 6 bulan dan perusahaan tersebut menjadikan bakalan yang baik kualitasnya sebagai calon indukan untuk yang betina dan dijadikan sebagai calon pejantan untuk yang jantan serta yang kurang baik kualitasnya akan dijadikan domba penggemukan

Kata kunci : kelahiran., penyapihan, pemeliharaan anak domba

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.