RINGKASAN

Pemberian Jamu Tradisional untuk Domba Pejantan Dorper Fullblood Barokah Farm Kediri – Jawa Timur, Ahmad Rafif Ramadhan, Nim C31222347, Tahun 2024, 33 hlm., Produksi Ternak, Politeknik Negeri Jember, Ir. Theo M. Syahniar, S.Pt., M.Si., IPM, ASEAN.Eng (Pembimbing Utama), dan dr. Taufan Hidayat, MMRS. (Pembimbing Lapangan di Barokah Farm Kediri).

Domba adalah hewan ruminansia yang dimanfaatkan untuk diambil daging atau bulunya. Daging domba, yang berasal dari spesies *Ovis aries*, merupakan sumber protein hewani yang kaya gizi dan memiliki cita rasa yang khas. Beternak domba sebagai pola usaha terbagi menjadi tiga yakni penggemukan, pembibitan, serta kombinasi antara penggemukan dan pembibitan. Kebutuhan akan Pejantan unggul pada domba untuk disilangkan dengan domba lokal untuk memperbaiki genetik yang lebih unggul menjadikan target tiap farm. Perawatan domba pejantan unggul sedikit berbeda dengan domba lainnya, mulai dari segi pakan, perawatan dan kesehatan. Salah satu pendukung dengan diberinya ramuan obat berupa jamu tradisional.

Tujuan Khusus kegiatan magang ini dilaksanakan dengan tujuan agar memperoleh keterampilan dan pengalaman kerja secara langsung di bidang pemeliharaan domba, melatih mahasiswa agar lebih menguasai keterampilan dalam beternak dan mampu menambah pengetahuan dan wawasan di bidang peternakan khususnya domba. Kegiatan magang yang dilaksanakan pada tanggal 1 Agustus – 30 November 2022 di Barokah Farm Kediri dengan 6 hari kerja dari pukul 06.30 WIB – 17.00 WIB, dengan 1 hari libur pada hari kamis.

Barokah Farm Kediri didirikan oleh dr. Taufan Hidayat pada tahun 2010 dengan komoditas yang dikembangkan sapi untuk kurban hingga tahun 2014. Pada tahun 2014 Barokah Farm Kediri mulai merambah ke ternak kambing kontes dan beralih beternak kambing dan domba breeding yang di jual hasil anaknya. Sistem pemeliharaan yang ada di Barokah Farm Kediri yakni pemberian pakan yang dilaksanakan 2 kali yakni pagi menggunakan pakan kering yang terdiri dari hijauan (rumput pakchong, rumput odot dan rumput red napier, Kulit Kacang Hijau, dan Konsentrat. Untuk sore hari menggunakan pakan yang sama seperti pagi hari. Sanitasi juga diterapkan di Barokah Farm Kediri mulai dari memandikan domba, mencukur bulu, memotong kuku, dan penyuntikan obat cacing serta vitamin B kompleks. Program perkawinan di Barokah Farm Kediri menggunakan 1 domba pejantan berjenis dorper fullblood dengan 25 domba betina dara. Program perawatan cempes di Barokah Farm Kediri dilakukan pemberian susu pengganti pada cempes bertujuan untuk memenuhi kebutuhan air susu induk yang tidak mencukupi untuk pertumbuhan anak prasapih.

Pemilihan pejantan di Barokah Farm Kediri untuk breeding menggunakan domba fullblood dorper. Pemilihan pejantan dimaksudkan untuk mendapatkan kualitas pejantan yang baik dan hasil bibit yang unggul. Faktor pendukung dari kualitas pejantan adalah pemberian suplemen berupa ramuan tradisional berupa jamu. Pemberian jamu guna untuk peningkatan daya tahan tubuh, meningkatkan libido, pencegahan dan penyembuhan penyakit serta pemulihan kesehatan.