

RINGKASAN

Kegiatan praktik kerja yang berjudul “Budidaya Ternak Domba Potong di Peternakan Anak Bangsa (PAB) Desa Kalipelus Kecamatan Purwanegara Kabupaten Banjarnegara” dilaksanakan pada tanggal 14 November sampai 19 Desember 2024. Kegiatan praktik kerja ruminansia dilaksanakan untuk mengetahui manajemen pemeliharaan domba dan mengevaluasi kegiatan usaha yang terdapat di Peternakan Anak Bangsa (PAB) serta guna meningkatkan pengetahuan dan keterampilan di bidang peternakan.

Materi kerja praktik di Peternakan Anak Bangsa (PAB) mencakup pengelolaan ternak seperti Domba Ekor Tipis (DET), domba Texel, domba Batur, domba Suffolk dan domba Dorper dengan dukungan peralatan seperti alat potong kuku, alat cukur bulu, timbangan, *chopper*, *oral injection*, selang air, dan sapu lidi. Ternak yang diamati merupakan domba ekor tipis yang terdapat di kandang *fattening* dengan populasi 250 ekor. Pakan yang digunakan terdiri dari hijauan yaitu rumput *pakchong* dan konsentrat. Vitamin dan obat-obatan meliputi vitamin B kompleks, *biodin*, *interflox*, *introvit*, *intermectin*, *iodine*, dan *gusanex*. Kegiatan rutin mencakup pemberian pakan, pembersihan *nipple* dan kandang, pemberian garam, vitamin, antibiotik, serta penimbangan dan pencacahan pakan. Kegiatan insidental meliputi mencukur bulu, memandikan domba, penyuntikan vitamin, penimbangan bobot, pemotongan kuku, *exercise* domba, dan pengambilan konsentrat, sedangkan kegiatan penunjang berupa diskusi dengan kepala dan anak buah kandang.

Hasil analisis usaha menunjukkan bahwa Peternakan Anak Bangsa (PAB) layak untuk dikembangkan karena laba yang didapat selama 1 periode sebesar Rp53.135.973. Usaha tersebut dikatakan efisien berdasarkan perhitungan R/C sebesar 1,15, rentabilitas sebesar 5,18 %, dan perolehan hasil BEP harga dan BEP produk agar perusahaan tidak mengalami kerugian ialah sebesar Rp52.304,82/kg atau Rp1.417.438/kg dan 5.906 kg atau 218 ekor. Dapat disimpulkan bahwa usaha peternakan domba PAB sangat layak untuk dilanjutkan.

Kata Kunci: Peternakan Anak Bangsa (PAB), Budidaya, Domba, Analisis usaha