

USAHA PENGHEMUKAN DOMBA LOKAL DENGAN PENAMBAHAN SILASE LIMBAH KULIT KOPI DALAM PAKAN

Angga Firmandia Utama
Program Studi Produksi Ternak
Jurusan Peternakan

ABSTRAK

Kegiatan pelaksanaan Tugas Akhir ini dilakukan di kandang domba milik Bapak Puryadi Desa Tegal Besar Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember mulai 10 Juli 2016 sampai dengan 10 September 2016 dengan populasi domba lokal sebanyak 4 ekor umur $\pm$ 8 - 12 bulan dengan bobot badan $\pm$ 20 kg. Pakan yang digunakan berupa rumput lapang 20%, konsentrat domba 60%, dan silase kulit kopi 20% dari kebutuhan bahan kering domba. Hasil usaha penghemukan domba dengan menggunakan pakan tambahan silase kulit kopi selama 2 bulan pemeliharaan diperoleh rata-rata konsumsi pakan segar 4536,5 g/ekor/hari, rata-rata konsumsi pakan bahan kering 1145,03 g/ekor/hari, pertambahan bobot badan 115,71 g/ekor/hari, dan analisa usaha: R/C *Ratio* 1,4, B/C *Ratio* 0,4, BEP Produksi 74,2 kg, BEP Harga Rp. 30.906/kg serta keuntungan Rp. 1.480.300,- sehingga penggunaan silase kulit kopi sebagai pakan tambahan dengan sumber protein yang tinggi dapat diaplikasikan untuk meningkatkan kandungan nutrisi pakan dalam ransum dan produktivitas domba serta dengan melihat kondisi pasar dan momentum yang baik sehingga dapat memperoleh keuntungan usaha.

Kata Kunci : Domba, Rumput Lapang, Konsentrat, Silase Kulit Kopi, Konsumsi Pakan, PBBH, Analisa Usaha.