

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Usaha penggemukan domba adalah aktivitas peternakan yang bertujuan untuk meningkatkan berat badan domba secara cepat sehingga siap dijual sebagai produk daging atau karkas yang berkualitas. Penggemukan domba dilakukan dengan cara memberikan nutrisi yang adekuat dan lingkungan yang ideal untuk pertumbuhan domba, biasanya menggunakan bakalan domba yang berumur 6–9 bulan. Penggemukan domba dimulai dari pemilihan bakalan mempunyai dampak yang signifikan terhadap target pasar (bobot panen) dan lama penggemukan yang berkorelasi dengan bobot badan awal penggemukan.

Pertambahan bobot badan erat kaitannya dengan efisiensi pakan. Efisiensi pakan merupakan perbandingan antara jumlah pakan yang dikonsumsi dengan jumlah bobot badan harian yang dihasilkan. Adanya peningkatan teknologi pakan, bobot domba Lokal dapat mencapai 57-132 gram/ekor. PBBH juga digunakan untuk mengevaluasi kecukupan nutrisi ternak (Prawoto dkk., 2001).

Nutrien adalah berbagai unsur senyawa kimia yang terdapat dalam pangan atau pakan, yang berperan penting untuk memenuhi kebutuhan dasar hidup, pertumbuhan, produksi susu, serta proses reproduksi. Beberapa nutrisi utama yang diperlukan meliputi protein, karbohidrat, lemak, dan serat kasar, yang menjadi komponen utama dalam penyusunan pakan ternak. Kecukupan nutrisi dipengaruhi oleh berbagai faktor yang terbagi menjadi dua kategori utama, yaitu faktor eksternal dan internal. Faktor eksternal meliputi kondisi cuaca, ketersediaan dan kualitas pakan, serta kebersihan lingkungan sekitar ternak. Sementara itu, faktor internal meliputi umur ternak, kondisi kesehatannya, dan faktor genetik yang dimiliki. Oleh sebab itu penelitian ini penting dilakukan untuk meningkatkan produktivitas pada usaha domba penggemukan.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimanakah performa domba ekor tipis di PT. Sedana Peternak Sentosa?
2. Bagaimanakah evaluasi kecukupan nutrisi domba ekor tipis di PT. Sedana Peternak Sentosa?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Mengetahui performa domba ekor tipis di PT. Sedana Peternak Sentosa.
2. Mengetahui evaluasi kecukupan nutrisi domba ekor tipis di PT. Sedana Peternak Sentosa.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini sebagai bahan evaluasi dan informasi kepada peternak untuk senantiasa memberikan nutrisi yang cukup selama proses pemeliharaan agar tercapai bobot badan yang diharapkan pada usaha penggemukan domba.