

## **BAB 1.PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Sapi potong merupakan jenis sapi yang di pelihara atau di ternakkan untuk di gemmukan karena karakteristiknya, seperti tingkat pertumbuhan cepat dan kualitas daging cukup baik. Populasi sapi potong pada tahun 2015 sebanyak 15.420 ekor dan pada tahun 2019 sebanyak 17.119 ekor. Data ini menunjukkan bahwa selama tahun 2015 sampai dengan 2019 menunjukkan kenaikan 11 %.

Kebutuhan daging salah satu sumber protein hewani terus berkembang sejalan dengan meningkatnya kesadaran masyarakat akan pentingnya gizi yang seimbang. Faktor lain yang mendukung peningkatan kebutuhan daging yaitu jumlah konsumsi daging di Indonesiayang setiap tahunnya meningkat. Konsumsi daging di Indonesia mengalami peningktan dari tahun 2014 hingga 2018. Pada tahun 2014 sebanyak 0,005 kg/orang/minggu dan pada tahun 2018 sebanyak 0,009 kg/orang/minggu (Kementerian Pertanian 2019). Hal ini dapat diketahui bahwa peningkatan konsumsi daging pada 2014 sampai dengan 2018 sebanyak 0,004 kg/orang/minggu.

Sapi *Simmental* adalah salah satu sapi potong yang banyak di pelihara oleh peternak di Indonesia. Sapi ini dipilih oleh peternak karena memiliki beberapa keunggulan yaknimemiliki badan yang besar, pertumbuhan bobot badan yang cepat,memiliki karkas yang besar, presentase lemak juah lebih sedikit di bandingkan dengan dagingnya, dan sapi ini bisa untuk sapi perah dan pedaging. Fase pertumbuhan yang cepat dan harga daging sapi *Simmental* yang relatif tinggi dari pada sapi lokal.

Salah satu faktor yang mempengaruhi keberhasilan dalam pemeliharaan sapi potong adalah manajemen pakan.Jenis pakan yang diberikan pada sapi *Simmental* yaitu berupa hijauan dan konsentrat. Hijauan merupakan bahan utama dari ternak sapi potong yang memiliki nilai kandungan gizi yang cukup sesuai kebutuhan ternak ruminansia. Konsentrat merupakan campuran dari beberapa bahan pakan untuk melengkapi gizi yang kurang dari pemberian pakan hijauan. Evaluasi nutrisi penting dilakukan untuk maningkatkan produksi pada sapi

Simental. Hasil penelitian ini diharapkan bisa menjadi acuan pemeliharaan selanjutnya.

### **1.2 Rumusan Masalah.**

- a. Bagaimana performa sapi *Simmental* di PT Adi Boga Cipta.
- b. Bagaimana evaluasi nutrisi pakan sapi *Simmental* di PT Adi Boga Cipta.

### **1.3 Tujuan**

Studi kasus ini bertujuan untuk;

- a. Mengetahui performa sapi *Simmental* yang di lihat dari konsumsi pakan dan pertumbuhan bobot badan.
- b. Evaluasi nutrisi pakan sapi *Simmental* di PT Adi Boga Cipta

### **1.4 Manfaat**

Memberikan tambahan informasi untuk pentinyanya bagi masyarakat tentang pengaruh nutrisi pakan terhadap pertumbuhan bobot badan pada sapi *Simmental*.