

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

Ternak unggas memberikan peranan yang sangat penting, khususnya ayam pedaging yang dapat menghasilkan daging dalam waktu relatif singkat. Tingginya permintaan masyarakat terhadap produk daging ayam, memotivasi peternak untuk dapat meningkatkan produktivitas ternaknya agar dapat memenuhi permintaan konsumen. Usaha perunggasan dalam hal ini usaha ayam broiler di Indonesia telah menjadi sebuah industri yang memiliki komponen lengkap dari sektor hulu sampai ke hilir, perkembangan usaha ayam broiler ini memberikan kontribusi nyata dalam pembangunan pertanian dan peternakan. Maka dapat dipastikan permintaan atas daging ayam broiler akan meningkat, sehingga banyak investor-investor yang mulai melirik peluang usaha peternakan ayam broiler.

Pemberian pakan ayam broiler saat ini banyak dilakukan *ad libitum*. Penyediaan pakan dengan pola yang tidak dibatasi sepanjang periode pemeliharaan menyebabkan ayam akan makan terus menerus sehingga mengakibatkan pertumbuhan yang cepat dan diikuti dengan banyaknya timbunan lemak serta karkas yang dihasilkan juga mempunyai kandungan lemak yang berlebihan di daerah perut dan viscera yang harus dipisahkan dari karkas, sehingga nilai jualnya menjadi rendah. Kandungan lemak yang tinggi dari bahan pangan khususnya daging dikhawatirkan sebagian masyarakat karena dapat mengganggu kesehatan.

Salah satu metode yang dapat digunakan untuk menurunkan lemak serta mendapatkan efisiensi penggunaan pakan adalah dengan menerapkan pembatasan pakan dengan berbagai frekuensi pemberian pakan sehingga penggunaan pakan tidak berlebihan, sehingga mampu menurunkan perlemakan oleh ayam broiler. Pembatasan pakan pada berbagai frekuensi pemberian diharapkan dapat menurunkan perlemakan oleh ayam broiler

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap bobot badan akhir, lemak abdominal, dan kadar lemak hati pada ayam broiler. Manfaat penelitian ini adalah untuk memberikan informasi tentang pengaruh frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap bobot badan akhir, lemak abdominal, dan kadar lemak hati pada ayam broiler sehingga dapat diterapkan dalam manajemen pemeliharaan untuk mencapai hasil optimal.