

# 1 PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Prospek usaha di bidang peternakan sapi pedaging semakin menjajikan, hal ini di pengaruhi oleh bertambahnya penduduk yang terus meningkat yang menyebabkan kebutuhan akan protein hewani juga meningkat. Berdasarkan DJPKH (2018) menyatakan prognosa produksi daging sapi dalam negeri tahun 2018 sebesar 403.668 ton, namun di perkirakan kebutuhan daging sapi di dalam negeri tahun 2018 sebesar 663.290 ton, sehingga untuk memenuhi kekurangan permintaan tersebut pemerintah berupaya melalui impor daging sapi, baik dalam bentuk sapi hidup maupun daging beku. Kekurangan produksi daging dalam negeri ini karena populasi sapi yang ada masih jauh dari jumlah sapi ideal yang dibutuhkan.

Rendahnya produksi daging sapi di Indonesia dikarenakan populasi sapi yang masih rendah. Beberapa faktor yang mempengaruhi populasi yaitu kurangnya *breeding* (bibit atau bakalan), *feeding* (pakan), dan management (manajemen pemeliharaan). Bibit unggul dan pakan yang berkualitas adalah aspek yang mempengaruhi hasil akhir dari tujuan peternakan, namun aspek tersebut belum lengkap apabila manajemen pemeliharaan tidak dilakukan dengan benar, terutama manajemen kesehatan pada ternak. Manajemen kesehatan adalah salah satu kunci keberhasilan yang sangat penting dalam pembibitan sapi pedaging, karena ternak yang mengalami gangguan kesehatan dapat mempengaruhi produktifitas ternak.

Secara umum untuk menjaga kesehatan ternak karena dapat dilakukan dengan cara pengawasan atau kontrol ternak, pencegahan dan pengobatan terhadap ternak-ternak yang terserang penyakit. Jenis-jenis penyakit yang umum menyerang sapi khususnya dipembibitan adalah *Brucellosis*, *Bloat*, *Diare*, dan *Infectious Bovin Rhinotracheitis*.

PT Sulung Ranch merupakan peternakan yang bergerak dibidang pembibitan sapi pedaging yang berada di Kalimantan Tengah dengan Sistem pemeliharaan integrasi sawit sapi. Hal inilah yang membuat peternakan PT Sulung Ranch menarik untuk dikaji. Berkenaan dengan hal tersebut, perlu dilakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan bagi mahasiswa di PT Sulung Ranch untuk memberikan pengalaman bagi mahasiswa guna meningkatkan kualitas diri dalam bidang peternakan.

## 1.2 Tujuan

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah menambah ilmu pengetahuan dan wawasan bagi mahasiswa dalam manajemen kesehatan ternak sapi pedaging pada sistem integrasi kelapa sawit sapi, serta melatih mahasiswa dalam mengatasi permasalahan kesehatan pada ternak sapi pedaging yang ada di lapangan secara langsung.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.