

# I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Pemeliharaan induk sapi harus dipandang sebagai sebuah usaha yang menguntungkan. Sistem usaha induk sapi potong dalam jangka panjang bertujuan untuk menghasilkan pedet berkualitas dan memiliki harga jual yang tinggi. Sehubungan dengan hal tersebut, faktor reproduksi sangat penting diperhatikan.

Efisiensi reproduksi memiliki peran yang besar dalam meningkatkan keuntungan usaha pemeliharaan induk sapi. Mengatasi permasalahan reproduksi yang menjadi kendala efisiensi penting untuk diperhatikan. Salah satu ukuran efisiensi reproduksi adalah jarak beranak *Calving Interval (CI)*. Idealnya seekor induk melahirkan anak satu kali dalam satu tahun atau  $CI = 12$  bulan.

Unifarm Azhari Jaya merupakan peternakan rakyat yang bergerak dibidang sapi potong di kawasan Desa Labuhan Labo, Jl. Perjuangan, Dusun III lorong tobat Padangsidempuan Tenggara, Sumatera Utara dengan sistem pemeliharaan secara *intensif* (dikandangan). Pemeliharaan yang dilakukan yaitu meliputi pemeliharaan calon induk dan induk kawin serta pemeliharaan induk bunting dan beranak yang bertujuan untuk menghasilkan pedet yang berkualitas baik.



**Sekolah Vokasi**  
12 Tujuan  
College of Vocational Studies

Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini bertujuan untuk menambah pengetahuan, wawasan, pengalaman, serta keterampilan budaya kerja di bidang peternakan khususnya dalam manajemen pemeliharaan induk dan anak sapi potong. Praktik Kerja Lapangan juga bertujuan untuk mengetahui permasalahan yang ada di lapangan.

