

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Seiring dengan perkembangan penduduk Indonesia serta diikuti oleh meningkatnya jumlah permintaan pasar akan kebutuhan gizi asal hewani, maka terciptalah usaha untuk mendirikan suatu peternakan. Hal ini terjadi karena keinginan masyarakat untuk mencukupi kebutuhan konsumen khususnya produksi susu dan daging.

Dalam perkembangannya peternakan sapi perah di Indonesia yang mulai tumbuh pesat dihadapkan dengan berbagai masalah kompleks. Ada beberapa kendala utama yang dihadapi peternakan dalam usahanya meningkatkan produksi hasil peternakan salah satunya masalah perkembangbiakan ternak.

Inseminasi Buatan (IB) merupakan salah satu teknologi tepat guna yang dapat digunakan untuk memanfaatkan penggunaan bibit pejantan unggul dalam perbaikan mutu ternak sapi perah sehingga populasi dan produktivitas ternak khususnya sapi perah dapat meningkat.

### **1.2 Tujuan**

#### **1.2.1 Tujuan umum**

Pelaksanaan praktek kerja lapangan (PKL) ini merupakan kegiatan wajib dan harus diikuti oleh setiap mahasiswa Diploma Tiga Kesehatan Ternak Terpadu untuk memperoleh gelar Ahli Madya.

Adapun tujuan PKL ini adalah sebagai berikut :

1. Melakukan pengamatan tentang peternakan sapi perah meliputi kesehatan, produksi dan perkandungan.
2. Berusaha menerapkan ilmu pengetahuan yang didapatkan dari bangku kuliah.
3. Menumbuhkan jiwa bersosialisasi dengan masyarakat di lingkungan sekitar peternakan khususnya di Sumber Makmur Farm, Randupadangan, Gresik.