

## **RINGKASAN**

Magang dilakukan di PT. Greenfields Indonesia Ngajum, Malang Jawa Timur pada tanggal 1 September 2024 hingga 30 Desember 2024. Magang ini bertujuan untuk meningkatkan dan menambah pengetahuan, keterampilan, serta wawasan mahasiswa mengenai kegiatan yang ada di dalam instansi atau perusahaan tempat magang, salah satunya mengenai penanganan sebelum dan sesudah melahirkan pada sapi perah. Metode pelaksanaan yang dilakukan adalah dengan mengikuti dan melaksanakan seluruh rangkaian kegiatan di instansi atau perusahaan tempat magang serta berdiskusi untuk mengumpulkan informasi dan pengambilan data. Kegiatan yang dilakukan adalah untuk mengetahui penanganan sebelum dan sesudah melahirkan pada sapi perah.

Penanganan sebelum melahirkan dilakukan mulai dari pencarian sapi yang mau melahirkan dan dilakukan penggiringan ke kandang maternity sampai sapi melahirkan pedet. Penanganan sesudah melahirkan pedet yang baru lahir diangkat dan ditimbang untuk mengetahui berat badan pedet dan melihat jenis kelamin pedet jika pedet yang lahir betina maka di beri ear tag warna putih sebanyak dua buah, dan jika jantan diberi ear tag warna kuning sebanyak satu ear tag setelah itu pedet dipindahkan ke kandang sementara dan dilakukan pemberian iodin pada naval pedet. Setelah selesai menagangi pedet maka selanjutnya induk yang melahirkan dilakukan penimbangan bobot badan, pencukuran bulu ekor, pemberian tanda dan pemerahan kolostrum.