

## RINGKASAN

**Tatalaksana Pemeliharaan Pedet Sapi Perah di PT. Agrijaya Prima Sukses Subang Jawa Barat**, David Rohito Abdillah NIM C31211888, Tahun 2023, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Rizki Amalia Nurfitriani, S.Pt., M.Si. (Dosen Pembimbing)

Sapi perah adalah salah satu jenis ternak penghasil protein hewani yang berupa cairan susu. Pada saat ini susu mulai digemari oleh berbagai kalangan penduduk baik mulai dari muda hingga tua dan penduduk yang memiliki taraf ekonomi menengah kebawah hingga menengah keatas. Oleh karena itu magang ini bertujuan untuk melatih dan meningkatkan pengetahuan dan keterampilan di bidang peternakan sapi perah khususnya pada penerapan tatalaksana pemeliharaan pedet. Adapun metode pelaksanaan yang dilajukan adalah pengenalan kegiatan yang dilakukan, menjalankan dan mengikuti semua prosedur dan menaati peraturan yang ada, selain itu mengumpulkan semua informasi dengan berdiskusi dan pengambilan data.

Magang ini dilakukan di PT. Agrijaya Prima Sukses Subang Jawa Barat pada tanggal 1 Agustus 2023 hingga 30 November 2023, sapi yang di pelihara di PT. Agrijaya Prima Sukses merupakan jenis sapi Friesien Holstein (FH) dan jersey. Jumlah populasi sapi perah yang berada di PT. Agrijaya Prima Sukses yaitu sebanyak kurang lebih 3000 ekor. Kegiatan magang yang dilakukan di PT. Agrijaya Prima Sukses meliputi delapan divisi yaitu divisi Feed, divisi WWSH dan Kebun, divisi Livestock, divisi Milking, divisi reproduction, divisi animal health 1, divisi animal health 2, divisi calf rearing.

Tatalaksana pemeliharaan pedet di PT. Agrijaya Prima Sukses meliputi tahapan perkandangan, penanganan pasca calving, pemberian calf milk replacer (CMR), penanganan kesehatan, penyapihan, dehorning, pemasangan earteg dan pemberian pakan. Seluruh tatalaksana pada pemeliharaan pedet di PT Agrijaya Prima Sukses berjalan sesuai dengan standard operasional prosedur (SOP). Hal ini bertujuan untuk memaksimalkan performa pertumbuhan pedet.