

## RINGKASAN

**Manajemen Perkandangan Sapi Perah Semi *Closed House* Pada Fase Laktasi di PT. Agrijaya Prima Sukses Subang Jawa Barat.** Ivan Fernando NIM C31211286, Tahun 2023, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Rizki Amalia Nurfitriani, S.Pt., M.Si., (Dosen Pembimbing), drh Wan Gemasih (Pembimbing Lapangan).

Sapi perah merupakan hewan ternak yang dipelihara untuk dimanfaatkan produksi susunya. Di Indonesia sendiri kebutuhan protein hewani setiap tahunnya semakin meningkat, dengan meningkatnya kebutuhan protein hewani di setiap tahunnya, banyak perusahaan yang bergerak di bidang komoditi sapi perah, karena susu menjadi salah satu penunjang kebutuhan protein hewani. Oleh karena itu magang ini bertujuan untuk memperdalam pengetahuan dan wawasan di seputar peternakan, salah satunya penerapan manajemen perkandangan pada sapi perah yang baik dan benar. Di PT. Agrijaya Prima Sukses sendiri kandang sapi perah fase laktasi menggunakan tipe kandang semi *closed house* dengan sistem *freestall*.

Magang ini bertujuan untuk menambah ilmu dan pengetahuan mengenai manajemen pemeliharaan ternak sapi perah, yang ada di suatu perusahaan tempat magang. Metode pengamatan dilakukan dengan cara mengikuti seluruh kegiatan yang ada di setiap divisi dan menggali informasi dengan mengamati dan diskusi dengan kepala divisi maupun karyawan. Magang ini dilakukan di PT. Agrijaya Prima Sukses Subang, Jawa Barat, pada tanggal 1 Agustus 2023 hingga 30 november 2023.

Manajemen perkandangan merupakan suatu hal yang sangat penting dalam usaha di bidang peternakan, karena kandang menjadi tempat tinggal ternak oleh karenanya kandang harus dibuat nyaman mungkin, dengan manajemen perkandangan yang baik dapat membuat ternak menjadi nyaman berada di dalam kandang. Banyak hal-hal yang perlu di terapkan dalam manajemen perkandangan sapi perah yaitu lingkungan kandang, kerangka kandang, lantai kandang, dinding kandang, atap kandang, dan perlengkapan kandang

