

## RINGKASAN

Manajemen Pemberian Pakan Induk Kering di PT Nusantara Agri Sejati Kabupaten Sukabumi, Abdul Aziz, NIM C31200859, Tahun 2022, 40 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Theo Mahiseta Syahniar, S.Pt., M. Si (Pembimbing Utama), Erlangga, S.Pt (Pembimbing Lapangan).

Sapi *Friesien Holstein* (FH) merupakan jenis sapi perah dengan kemampuan produksi susu tertinggi dengan kadar lemak lebih rendah dibandingkan bangsa sapi perah lainnya, sementara itu sapi perah jugak merupakan salah satu ternak penghasil susu yang sangat baik dibandingkan ternak perah lainnya. Produksi susu sapi perah dipengaruhi oleh faktor genetik dan lingkungan seta pakan. Manajemen pemberian pakan memiliki pengaruh yang sangat penting dalam produktivitas sapi perah dalam menghasilkan susu, oleh karena itu untuk meningkatkan produksi susu pada sapi perah perlu diperhatikan bagaimana sistem. Pengembangan usaha ternak sapi perah akan menjadi efisien apabila peternak memperhatikan tata laksana dan manajemen pakan yang baik.

Laporan magang berdasarkan kegiatan yang di dilaksanakan pada tanggal 1 Agustus sampai 30 November 2022 di PT Nusantara Agri Sejati Kabupaten Sukabumi. Tujuan dari praktek kerja lapang adalah mengetahui secara langsung manajemen usaha peternakan sapi perah di perusahaan khususnya manajemen pemberian pakan sapi perah masa kering di PT Nusantara Agri Sejati, serta mengetahui permasalahan yang terjadi di lapangan dalam pemeliharaan sapi perah masa kering. Manfaat yang diperoleh dari kegiatan praktek kerja lapang adalah untuk menambah wawasan, pengetahuan serta pengalaman.

Kegiatan magang yang di lakukan di PT Nusantara Agri Sejati Sukabumi meliputi empat bidang kegiatan yang disebut divisi yaitu divisi animal, divisi milking, divisi AHT (*Animal Healt Treatment*), dan divisi feeding.