

## **RINGKASAN**

Manajemen Pemeliharaan Sapi Perah Masa Laktasi di KUD Tani Makmur Senduro Kabupaten Lumajang, A.Warits Helmy, NIM C31190162, Tahun 2021, 31 hlm Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Erfan Kustiawan, S.Pt., MP (Pembimbing Utama), Ari Setyo Budi (Pembimbing Lapangan).

Sapi Friesien Holstein (FH) merupakan jenis sapi perah dengan kemampuan produksi susunya tertinggi dengan kadar lemak lebih rendah dibandingkan bangsa sapi perah lainnya, sementara itu sapi perah juga merupakan salah satu ternak penghasil susu yang sangat baik dibandingkan ternak perah lainnya. Produksi susu sapi perah dipengaruhi oleh faktor genetik dan lingkungan. Kondisi lingkungan 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 pemeliharaannya. Pengembangan usaha ternak sapi perah akan menjadi efisien apabila peternak memperhatikan tata laksana dan manajemen pemeliharaan yang baik.

Laporan praktek kerja lapangan (PKL) berdasarkan kegiatan yang di laksanakan pada tanggal 1 September sampai 31 Desember 2021 di KUD Tani Makmur Senduro Kabupaten Lumajang. Tujuan dari praktek kerja lapangan adalah mengetahui secara langsung manajemen usaha peternakan sapi perah di berbagai peternak khususnya manajemen pemeliharaan sapi perah masa laktasi di KUD Tani Makmur Senduro, serta mengetahui permasalahan yang terjadi di lapangan dalam pemeliharaan sapi perah masa laktasi. Manfaat yang diperoleh dari kegiatan praktek kerja lapangan adalah untuk menambah wawasan, pengetahuan serta pengalaman .

Kegiatan praktek kerja lapangan yang di lakukan di KUD Tani Makmur Senduro meliputi kegiatan pemeliharaan, prosedur pengujian susu di pos penampungan dan di laboratium, pembuatan pakan kosentrat, pendampingan inseminasi buatan, serta layanan kesehatan.