

RINGKASAN

Pemberian pakan pada periode pertumbuhan sangat penting dalam manajemen sapi perah khususnya pada pedet karena dengan pemberian pakan sedini mungkin mulai periode pertumbuhan, akan memberikan waktu lepas sapih dan periode sapi laktasi yang optimal sesuai dengan standarnya, produksi susu yang akan dihasilkan nantinya memiliki kualitas dan kuantitas baik. Manajemen pemberian pakan menjadi faktor penting dalam pertumbuhan dan perkembangan pedet. Pemberian pakan pedet diperlukan perhatian dan ketelitian yang lebih dibandingkan dengan pemberian pakan sapi dewasa. Hal ini disebabkan karena kondisi organ pencernaan pedet yang masih belum terbentuk sempurna dibandingkan sapi perah dewasa sehingga memungkinkan pertumbuhan dan perkembangan pedet bisa terhambat dan tidak memenuhi standarnya.

Laporan magang berdasarkan kegiatan yang di laksanakan pada tanggal 1 Agustus sampai 31 November 2022 di PT Nusantara Agri Sejati Kabupaten Sukabumi. Tujuan dari magang adalah mengetahui secara langsung manajemen usaha peternakan sapi perah di berbagai peternak khususnya manajemen pemberian pakan pada pedet di PT Nusantara Agri Sejati, serta mengetahui permasalahan yang terjadi di lapangan dalam pemberian pakan pada pedet. Manfaat yang diperoleh dari kegiatan magang adalah untuk menambah wawasan, pengetahuan serta pengalaman. Kegiatan magang yang di lakukan di PT Nusantara Agri Sejati meliputi pemerahan, *animal*, *animal health treatment* (AHT), dan *feeding*.