

## RINGKASAN

**Selang Beranak (*Calving Interval*) Sapi Perah Peranakan *Friesian Holstein* di UPT PT dan HMT Batu.** Novi Dia Anggraini, NIM C31192111, Tahun 2022, 28 halaman., Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dr. Niswatin Hasanah, S.Pt., M.P. (Pembimbing Utama), Cicik Sulisty Winarni, S.Pt., M.Pt (Pembimbing Lapang).

Praktik Kerja Lapangan merupakan salah satu persyaratan kelulusan pendidikan jenjang Diploma (D-3) di Program Studi Produksi Ternak Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember angkatan 2019. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan pada tanggal 1 September 2021 sampai dengan 31 Desember 2021 (4 Bulan) Di Unit Pelaksana Teknis Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak (UPT dan HMT) Batu.

Kegiatan umum yang dilakukan di Unit Pelaksana Teknis Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak (UPT dan HMT) Batu yaitu meliputi empat bagian antara lain perkandangan, gudang konsentrat, gudang teknologi pengolahan pakan, gudang hijauan makanan ternak dan cooling room.

*Calving interval* (CI) adalah jarak waktu beranak seekor sapi yang dihitung dari tanggal sapi beranak sampai beranak kembali. Lama CI yang optimal untuk sapi perah adalah 12-13 bulan (365-400 hari). Rata-rata CI 10 sapi perah PFH di UPT PT dan HMT Batu adalah 444 hari.