

## **HASIL PRODUKSI SUSU SAPI PERANAKAN *FRIESIAN HOLSTEIN* LAKTASI II DI UPTD BPPTDK UNIT NGIPIKSARI YOGYAKARTA**

**Oleh:**

**Geoda Gasianatra  
16/401258/SV/11762**

### **INTISARI**

Sapi Peranakan *Friesian Holstein* merupakan jenis sapi yang dibudidayakan untuk dimanfaatkan produk susunya. Salah satu faktor yang mempengaruhi produksi susu adalah periode laktasi. Tujuan penulisan tugas akhir ini untuk mengetahui jumlah produksi susu sapi Peranakan *Friesian Holstein* laktasi II di peternakan UPTD BPPTDK Unit Ngipiksari Yogyakarta. Tugas akhir ini menggunakan sapi laktasi II di UPTD BPPTDK Unit Ngipiksari Yogyakarta. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data yaitu pengamatan, dokumentasi dan pencatatan data. Hasil pengamatan didapatkan bahwa terdapat 10 ekor sapi periode laktasi II dengan umur laktasi antara bulan ke 3 hingga bulan ke 19. Jumlah susu yang diproduksi dari sapi pada laktasi ke 2 adalah 46,25 liter/hari dengan rata-rata sebanyak 4,625 liter/ekor/hari. Berdasarkan data pada tugas akhir ini disimpulkan bahwa produksi susu sapi perah laktasi II di peternakan UPTD BPPTDK Yogyakarta masih rendah.

**Kata kunci:** *Friesian Holstein*, periode laktasi, produksi susu

**THE INFLUENCE OF LACTATION PERIOD ON HYBRID *FRIESIAN*  
*HOLSTEIN* COWS'S MILK AT UPTD BPPTDK UNIT NGIPIKSARI  
YOGYAKARTA**

**By:**

**Geoda Gasianatra**  
**16/401258/SV/11762**

**ABSTRACT**

Hybrid *Friesian Holstein* cows are cultivated types of cows for milking utilized. One of the factors that influence milk production is the lactation period. The purpose of this thesis is to determine the amount of milk *Friesian Holstein* lactation 2 milk production on farm UPTD BPPTDK Unit Ngipiksari Yogyakarta. This final project uses lactation 2 cattle which are UPTD BPPTDK Unit Ngipiksari Yogyakarta. The method used in data collection is documentation, observation, and recording data. The result of the observation showed that there were 10 cows of lactation period 2 with a lactation age between 3 months to 19 months. The amount of milk produced by cattle at the second lactation is 46,25 liters/day with an average of 4,625 liters/tail/day. Based on the data in this final project it was concluded that the production of lactating 2 dairy cows UPTD BPPTDK Yogyakarta in livestock was still low.

**Keyword:** *Friesian Holstein*, lactation period, milk production