

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut :

Berdasarkan hasil dari 4 jenis straw pejantan yang digunakan dalam Inseminasi Buatan terhadap Simmental didapatkan performa terbaik yaitu straw dari pejantan Bank roll dan Polled tidak ada perbedaan yang nyata ( $P>0.05$ ) terhadap Service Periode dan tidak terdapat perbedaan yang nyata ( $P>0,05$ ) terhadap calving rate dan conception rate.

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pada masing-masing sapi Simmental yang di IB dengan 4 jenis straw secara keseluruhan memiliki performa yang baik dalam Inseminasi Buatan. Disarankan untuk kedepannya pihak dari BPTU-HPT menggunakan straw Bank Roll dan Polled WW sehingga akan didapatkan nilai efisiensi reproduksi yang baik bagi ternak terutama calving interval dan service periode.

