

## **BAB V PENUTUP**

### **KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian disimpulkan bahwa semakin tua umur pejantan sapi Simmental akan menurunkan motilitas (gerak individu) dan persentase hidup spermatozoa, dan meningkatkan abnormalitas spermatozoa. Umur pejantan sapi Simmental masih bisa digunakan untuk membuat semen beku sampai dengan umur 12 tahun.

### **SARAN**

Pada pembuatan semen beku yang memenuhi badan standar nasional (BSN) yang digunakan untuk Inseminasi buatan disarankan menggunakan pejantan Simmental yang berumur antara 2 - 12 tahun.