

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **Kesimpulan**

Umur sapi donor yang digunakan dalam program superovulasi memberikan pengaruh nyata terhadap jumlah dan kualitas embrio yang diperoleh. Umur sapi donor yang baik digunakan untuk program superovulasi adalah fase umur dewasa yaitu pada umur 5-10 tahun.

#### **Saran**

Seleksi umur sapi donor untuk produksi embrio harus lebih diperhatikan. Pemakaian sapi donor dalam produksi embrio baiknya digunakan antara umur 2-10 tahun atau yang lebih optimal adalah pada fase Dewasa (5-10 tahun).