

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa performa sapi limousin, simental dan PO di Kecamatan Mumbulsari Kabupaten Jember dari faktor *service per conseption* dan *calving interval* sebagai berikut :

1. Nilai *service per conseption* secara berturut turut bahwa sapi PO mempunyai *service per conseption* tertinggi dengan rata rata 1.45, sapi simental 1.6 dan sapi limousin 1.85
2. Nilai *calving interval* sapi PO adalah nilai yang terbaik dengan nilai 14,4, kemudian *calving interval* sapi simental dengan nilai 14,7 dan *calving interval* sapi limousin dengan nilai 15,1
3. Nilai *service per conseption* berbanding lurus dengan nilai *calving interval*.

5.2 Saran

Perlu adanya penyuluhan manajemen pemeliharaan dan manajemen reproduksi oleh petugas IB (inseminator) kepada para peternak guna menambah wawasan dalam pemeliharaan sapi potong, seorang peternak yang memahami menejemen pemeliharaan dan reproduksi akan mengetahui waktu yang tepat sapi birahi dan akan membuat nilai *service per conseption* dan *calving interval* tinggi.