

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pada inseminator, peternak dan ternak di Kabupaten Pringsewu maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- (1) *Conception rate (C/R)* pada Sapi Bali di Kabupaten Pringsewu sebesar 50,38%;
- (2) faktor-faktor yang memengaruhi nilai *C/R* pada Sapi Bali di Kabupaten Pringsewu adalah sistem pemberian air minum berasosiasi positif dengan besar faktor 0,255, bentuk dinding kandang berasosiasi negatif dengan besaran faktor 0,142, umur sapi berasosiasi negatif dengan besaran faktor 0,015, *service per conception* berasosiasi negatif dengan besaran faktor 0,295.

### B. Saran

Dari hasil penelitian, penulis menyarankan bahwa usaha yang dapat dilakukan peternak agar dapat meningkatkan angka kebuntingan (*C/R*) yaitu dengan cara melakukan sistem pemberian air minum dengan cara *ad libitum*, sebaiknya menggunakan dinding kandang terbuka, memperhatikan umur induk Sapi Bali (hanya menggunakan Sapi Bali yang masih produktif), serta meminimalisir nilai *service per conception*.