

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak terdapat perbedaan yang nyata tingkat keberhasilan IB pada ketiga jenis sapi (Peranakan Limousin, Peranakan Simmental, PO) dan juga tidak terdapat perbedaan yang nyata tingkat keberhasilan IB pada tahun 2014 dan 2015 di Kecamatan Hampan Perak Kabupaten Deli Serdang.
2. Data kuantitatif tahun 2014
 - a. CR pada sapi P. Limousin 72.91%, P.Simmental 73.40%, dan PO 70%
 - b. S/C pada sapi P. Limousin 1.33, P.Simmental 1.33, dan PO 1.26
 - c. Calving Rate sapi P. Limousin 86.80%, P.Simmental 90.82%, PO 84.45%
3. Data kuantitatif tahun 2015
 - a. CR pada sapi P. Limousin 65.72%, P.Simmental 76.41%, dan PO 68.25%
 - b. S/C pada sapi P. Limousin 1.32, P.Simmental 1.27, dan PO 1.38
 - c. Calving Rate sapi P. Limousin 88.23%, P.Simmental 87.73%, PO 83.33%.

5.2 Saran

1. Inseminator harus melengkapi recordingnya selama setahun.
2. Perlu dilakukan pelatihan secara periodik terhadap peternak dan inseminator mengenai teknis pelaksanaan IB dilapangan (Estrus, Thawing, Teknis IB, PKB, dan Recording IB).