

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian disimpulkan bahwa pada program GBIB (Gertak Berahi dan Inseminasi Buatan) tahun 2015 di peroleh *Conception rate* atau angka kebuntingan pada sapi Peranakan Simmental 59,26% dan pada Peranakan Ongole 54,84%, *Service per Conception* atau angka perkawinan per kebuntingan pada Sapi Peranakan Simmental 1,2 dan pada Sapi Peranakan Ongole 1,3 sementara *Calving Rate* atau angka kelahiran pada Sapi Peranakan Simmental 50,96% dan Sapi Peranakan Ongole 45,10%.

5.2 Saran

Perlu adanya penelitian lanjutan untuk mengetahui keberhasilan dan efisiensi reproduksi pada program-program sejenis yang akan datang meliputi respons estrus, kecepatan timbulnya estrus, service period, calving interval dan lama bunting pada sapi.

