V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa program GBIB tahun 2015 mampu meningkatkan respon estrus dan kecepatan timbulnya estrus tetapi belum mampu meningkatkan angka kebuntingan serta adanya perbedaan yang nyata antara paritas 2 dan paritas 4 sapi peranakan Simental terhadap kecepatan timbulnya estrus pada sapi di Kecamatan Akabiluru Kabupaten Lima Puluh Kota.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk kesempurnaan keberhasilan Program GBIB (Gertak Berahi dan Inseminasi Buatan) meliputi calving rate, service periode, lama bunting, dan calving interval pada sapi yang mengikuti program ini pada tahun 2015.