

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang dilakukan pada sapi Simmental di BPTU HPT Padang Mengatas dapat diambil kesimpulan yaitu paritas induk berpengaruh terhadap bobot lahir dimana terdapat perbedaan berat rata-rata bobot lahir antara paritas satu dan paritas dua. Rata-rata paritas satu didapatkan 35.24 kg sedangkan pada paritas dua didapatkan 42.74 dari hasil analisis linear berganda metode *stepwise* didapatkan hasil ( $P < 0.05$ ) artinya paritas induk berpengaruh terhadap bobot lahir sedangkan lama bunting dan jenis kelamin tidak berpengaruh terhadap bobot lahir ( $P > 0.05$ ).

### 5.2 Saran

Bagi masyarakat yang ingin membeli bibit dari BPTU HPT Padang Mengatas, dalam pemilihan bibit hendaknya mempertimbangkan urutan kelahiran anak, untuk meningkatkan produksi sapi Simmental hendaknya memilih bibit Sapi Simmental paritas dua.

