

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

1. Panjang badan dan dalam dada memiliki hubungan yang sangat nyata terhadap bobot kulit, serta lebar dada memiliki hubungan yang nyata terhadap bobot kulit, dengan persamaan regresi yaitu  $B_{Kul} = -11,724 + 0,469 PB + 0,250 LeD - 0,397 DD$ .
2. Lebar dada memiliki hubungan yang sangat nyata terhadap bobot kepala dengan persamaan regresi yaitu  $B_{Kep} = 9,248 + 0,319 LeD$ , sedangkan antara panjang badan dan dalam dada tidak memiliki hubungan yang nyata dengan bobot kepala.
3. Panjang badan memiliki hubungan yang sangat nyata terhadap bobot kaki dengan persamaan regresi yaitu  $B_{Kaki} = -3,268 + 0,081 PB$ , sedangkan lebar dada dan dalam dada tidak memiliki hubungan yang nyata terhadap bobot kaki.

### 5.2 Saran

Penelitian mengenai hubungan ukuran linier tubuh (panjang badan, lebar dada, dan dalam dada) dengan bobot non karkas luar (kulit, kepala, dan kaki) perlu dilakukan pada bangsa sapi yang berbeda dan pada sapi Peranakan Simental dengan jenis kelamin betina. Agar diperoleh persamaan untuk menduga hubungan ukuran linier tubuh dengan bobot non karkas luar yang valid pada berbagai bangsa dan jenis kelamin yang berbeda.