

V. KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan rata-rata kualitas spermatozoa *sexing* sapi Pesisir yang signifikan dengan menggunakan 2 metoda yang berbeda yaitu metoda kolom BSA dan metoda *swim up*. Terdapat penurunan kualitas semen setelah *sexing* dari kualitas semen segar (tidak *sexing*) sebesar 20-30%

5.2 Saran

Perlunya penelitian lanjutan sehingga semen *sexing* dapat digunakan dan memiliki nilai komersil.

