

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Secara genetik alel-alel *XapI* dalam populasi Sapi Pesisir yang diteliti bersifat polimorfik (beragam)
2. Alel-alel dan genotip lokus *XapI* pada populasi Sapi Pesisir yang diteliti berada dalam ketidakseimbangan Hardy-Weinberg.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, dapat disarankan agar penelitian berikutnya menggunakan jumlah sampel lebih besar lagi dan bersumber dari lebih banyak lokasi yang agak berjauhan.

