

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini bahwa produksi telur pada ayam Kampung lebih besar dibandingkan dengan ayam Kedu Merah, bobot telur ayam Kampung lebih kecil dibandingkan dengan ayam Kedu Merah, warna kuning telur dan Haugh Unit (HU) ayam Kampung lebih besar dibandingkan dengan Kedu Merah. Gen *Ovocalyxin-32* bersifat polimorfik pada ayam lokal, namun tidak terdapat asosiasi antara gen *Ovocalyxin-32* dengan produksi telur dan tebal kerabang pada ayam lokal.

6.2 Saran

Saran yang dapat diambil pada penelitian ini adalah ternak ayam yang digunakan berasal dari populasi yang sudah terseleksi dan keragaman variasi rendah pada setiap sifat genotipe yang sehingga perbedaan yang diamati signifikan dan dapat dijadikan sebagai marker seleksi.

