V. KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Itik *Sikumbang Jonti* di Kecamatan Payakumbuh Timur kota Payakumbuh memiliki warna bulu relatif seragam.
2. Warna kulit kaki (*shank*) dan paruh itik *Sikumbang Jonti* jantan dan betina berwarna hitam beruas putih dengan genotip W+W+ id+id+ EE dan warna kulit badan itik *Sikumbang Jonti* adalah putih (W^+). Warna kerabang telur itik *Sikumbang Jonti* adalah hijau kebiruan.
3. Karakter warna bulu itik *Sikumbang Jonti* adalah putih (cc), pola warna itik *Sikumbang Jonti* termasuk pada tipe pola *runner*. Pada kriteria pola *mallard* itik *Sikumbang Jonti* juga termasuk pada tipe *restricted* (M^R), *mallard* (M^+) dan *dusky* (m^d). Itik *Sikumbang Jonti* memiliki kerlip bulu dominan keperakan (s).

2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, disarankan agar adanya perhatian dari Dinas Peternakan Payakumbuh dan kesadaran peternak itu sendiri untuk tidak mencampur-ratakan pemeliharaan ternak Itik *Sikumbang Jonti* yang sudah seragam di Kecamatan Payakumbuh Timur Kota Payakumbuh.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA