

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Jumlah populasi itik Bayang di Kecamatan Lengayang Kabupaten Pesisir Selatan yaitu 9.156 ekor. Struktur populasi terdiri dari itik jantan dewasa (3,29%), itik betina dewasa (81,47%), itik jantan muda (0,25%), itik betina muda (6,53%), dan anak itik (8,46%).
2. Populasi aktual (N_a) itik Bayang di Kecamatan Lengayang Kabupaten Pesisir Selatan yaitu 7.760 ekor. Populasi efektif (N_e) itik Bayang di Kecamatan Lengayang Kabupaten Pesisir Selatan yaitu 1.157 ekor.
3. Laju *inbreeding* per generasi itik Bayang di Kecamatan Lengayang Kabupaten Pesisir Selatan yaitu 0,04%
4. Ratio itik jantan dan itik betina di Kecamatan Lengayang Kabupaten Pesisir Selatan 1 : 24.

5.2 Saran.

Berdasarkan penelitian dapat di sarankan :

1. Untuk meningkatkan jumlah populasi itik Bayang, sebaiknya peternak menambah jumlah populasi itik jantan agar telur yang di hasilkan dapat di jadikan sebagai telur bibit, tidak hanya sebagai telur konsumsi.
2. Dapat di jadikan sebagai data sumber informasi oleh pemerintah untuk bahan pertimbangan kebijakan di Kecamatan Lengayang, Kabupaten Pesisir Selatan serta dapat mengembangkan pelestarian salah satu plasma nutfah Sumatra Barat yaitu itik Bayang.