

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian ini, dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain yaitu :

1. Metode *naïve bayes* dapat diterapkan pada sebuah pengembangan sistem untuk mengklasifikasikan kualitas air pada budidaya lobster air tawar.
2. Metode *naïve bayes* dapat diterapkan untuk mengklasifikasikan kualitas air pada budidaya lobster air tawar dan diketahui hasilnya air tersebut layak atau tidak.

#### **5.2 Saran**

Dalam pembuatan aplikasi klasifikasi kualitas air pada budidaya lobster air tawar tentu masih banyak kekurangan yang perlu dilakukan perbaikan dan pengembangan untuk menjadikan aplikasi sistem informasi ini semakin bagus. Oleh karena itu penulis menyarankan beberapa hal untuk bahan pengembangan selanjutnya, diantaranya:

1. Mengembangkan aplikasi ini agar lebih komplek lagi dengan menambahkan import data berupa excel supaya dalam pengerjaan input data tidak memakan waktu yang begitu lama.
2. Memberikan beberapa fitur lain seperti registrasi, forgot password, dan konfirmasi email terhadap pengguna.
3. Mengembangkan tampilan menjadi lebih responsive dan nyaman bagi pengguna.