

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melakukan tahap penelitian maka sistem yang dibuat sudah mampu menangani kebutuhan seperti yang tercantum pada rumusan masalah yaitu bagaimana membuat sistem pengarsipan e-KTP berbasis website untuk mengatasi kelemahan sistem pengarsipan yang terjadi di Kecamatan Ngaglik :

1. Pembuatan website kearsipan e-KTP pada Kantor Kecamatan Ngaglik yang sebelumnya dalam pengarsipan masih menggunakan buku besar dan manual pada Microsoft Excel sehingga waktu yang digunakan untuk melakukan kearsipan yaitu 10-20 menit dan dalam pencarian data menjadi sulit dan membutuhkan waktu lama yaitu 5 menit, maka dengan dibuatnya website sistem kearsipan ini dapat mempermudah proses pengarsipan dan menghemat waktu.
2. Perkiraan waktu dalam proses pengarsipan lebih cepat 3 menit dari yang sebelumnya 10 menit, dengan adanya website kearsipan menjadi lebih cepat dalam pencarian data dari yang 5 menit menjadi 1-2 menit, karena website ini terintegrasi dengan database.
3. Pengujian website ini berhasil karena kekurangan yang ada pada Kantor Kecamatan Ngaglik sudah teratasi dengan dibuatnya website pengelolaan kearsipan e-KTP yang sudah mendukung dalam proses pengarsipan.

#### **5.2 Saran**

Sebelum menggunakan aplikasi ini hendaknya bagian penginputan data KTP terlebih dahulu mendapatkan pelatihan, agar aplikasi ini dapat berfungsi secara maksimal. Sistem ini masih terdapat kekurangan yang masih dapat dikembangkan. Adapun saran untuk perbaikan

terhadap website sistem pengelolaan kearsipan e-KTP ini untuk dikembangkan sistem dengan banyaknya data yang berelasi, dan pengembangan selanjutnya diharapkan agar sistem bisa ditambahkan *fitur chat*, bisa melakukan *scan barcode* dan juga bisa menghubungkan ke aplikasi-aplikasi yang berada pada Kantor Kecamatan Ngaglik seperti E-kinerja, aplikasi pembuatan KK, dan aplikasi pembuatan KTP.

Selanjutnya penulis mengharapkan agar sistem yang telah ada ini dapat dikembangkan untuk lebih menambahkan fitur-fitur yang lebih mendukung kinerja di Kecamatan Ngaglik Sleman.

