

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari pengerjaan tugas akhir ini, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Aplikasi ini mempermudah proses pengesahan dokumen serta mengurangi kontak fisik secara langsung.
2. Aplikasi berhasil mengenkripsi nama dokumen.
3. Aplikasi ini bisa menambah keamanan dan ke aslian dokumen yang telah di tanda tangani karena semua tersimpan pada database dan bisa dilihat di *history* pengajuan.
4. Aplikasi bisa melakukan validasi.

#### **5.2 Saran**

Dalam pembuatan Tugas Akhir tentu terdapat beberapa hal yang bisa dikembangkan lebih lanjut, berikut hal-hal yang dapat dikembangkan pada Aplikasi Sistem Pengesahan Dokumen Menggunakan Algoritma AES Berbasis *Website*:

1. Proses enkripsi dokumen bisa menggunakan algoritma yang lain contohnya RSA atau Triple DES.
2. Pada aplikasi bisa ditambahkan lagi fitur dan fungsi – fungsi lainnya.