

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan implementasi dan hasil uji coba *Single Sign On* dengan metode *OAuth 2.0* yang telah dibangun pada penelitian ini, dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Dengan Sistem *Single Sign On*, beberapa aplikasi *web* dapat saling terhubung hanya dengan satu akun saja.
2. Sistem *Single Sign On* ini cocok digunakan didalam perusahaan yang mempunyai lebih dari satu aplikasi dengan satu pengguna.
3. Dengan Sistem *Single Sign On*, User tidak perlu repot untuk melakukan login di berbeda situs web dikarenakan jika user tidak perlu memasukan *username* dan *password* lagi jika sudah pernah sekali *login*.

#### **5.2 Saran**

Dari uraian pembahasan pada bab sebelumnya, sistem aplikasi ini masih memiliki banyak kekurangan. Adapun saran yang dapat dikembangkan selanjutnya, antara lain:

1. Ditambahkan fitur yang dapat memilih akses *web* mana saja yang diijinkan tanpa *login* lagi.
2. Dikembangkan dengan metode lain selain *OAuth 2.0* untuk autentikasinya.