

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari kesimpulan dan Analisa yang telah dilakukan pada aplikasi web e-counselling dapat disimpulkan bahwa:

1. Berdasarkan pengujian Alpha dengan metode *Black Box*, didapatkan hasil bahwa aplikasi telah berjalan dengan baik sesuai dengan perancangan.
2. Berdasarkan Pengujian Beta yang dilakukan dengan responden tiga belas orang mahasiswa yang telah mencoba aplikasi *e-counselling* maka dapat disimpulkan bahwa 89% responden menyatakan bahwa dengan menggunakan aplikasi *e-counselling* mahasiswa tidak dapat melakukan bimbingan diluar waktu yang telah ditentukan oleh Panitia Tugas Akhir. dan berdasarkan hasil kuisisioner dengan responden Panitia Tugas Akhir dan Dosen Pembimbing yang telah mencoba aplikasi *e-counselling* dapat disimpulkan bahwa 93% responden menyatakan bahwa dengan menggunakan aplikasi *e-counselling* Dosen Pembimbing dan Panitia Tugas Akhir dapat memantau absensi bimbingan tatap muka mahasiswa sehingga dapat memantau kemajuan pengerjaan tugas akhir.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran yang diajukan agar dapat menjadi masukan dalam mengembangkan aplikasi e-counselling ini yaitu:

1. Menambahkan berbagai macam fitur baru agar aplikasi ini menjadi sebuah sistem bimbingan elektronik yang mampu menunjang semua kebutuhan dalam proses bimbingan.