

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pengembangan sistem yang baru dinilai mampu mengakomodir kelemahan pada sistem lama. Beberapa kelebihan yang dimiliki sistem baru diantaranya adalah pengguna cukup menggunakan satu jenis aplikasi yang *user friendly*, mendukung validasi untuk meminimalisir kesalahan input data, mendukung proses manajemen data secara bersamaan dan *real time*. Dengan adanya kelebihan-kelebihan tersebut, maka sistem informasi pengelolaan data tesis ini tentu memiliki peran terhadap peningkatan kinerja pada bagian Program Magister Teknik Informatika.

#### 5.2 Saran

Mengingat adanya keterbatasan, penulis menyarankan pengembangan penelitian di masa mendatang sebagai berikut:

1. Sistem diharapkan mempunyai interaksi dengan mahasiswa secara *online*, sehingga proses pendaftaran judul tesis dapat dilakukan mahasiswa secara fleksibel.
2. Sistem diharapkan memiliki akses ke database tingkat kampus agar proses manajemen data menjadi terpusat.
3. Sistem diharapkan mempunyai fitur penjadwalan seminar-seminar tesis secara otomatis.