

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah sistem SIManKiK ini selesai dibuat maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Perangkat lunak SIManKiK telah berhasil didesain dan diimplementasikan sesuai dengan spesifikasi yang ada pada SKPL yang menangani pengelolaan penilaian kinerja karyawan.
2. Perangkat lunak SIManKiK menggunakan teknologi ASP.NET AJAX dan DXperience yang meningkatkan performa sistem terutama dalam pengaksesan data.
3. Dari hasil pengujian dapat diketahui bahwa fungsi-fungsi yang disediakan oleh perangkat lunak SIManKiK berjalan dengan benar dan sesuai dengan yang dikehendaki.

#### **5.2 Saran**

Penulis ingin memberikan beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut perangkat lunak SIManKiK ini:

1. Menyajikan tipe diagram yang dinamis, dapat diubah sesuai dengan keinginan pengguna.

## DAFTAR PUSTAKA

- Munawar, 2005, *Pemodelan Visual dengan UML*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Modell, Martin E., 1992, *Data Analysis, Data Modeling, and Classification*, McGraw-Hill, USA.
- Mudjihartono, Paulus, 1998, *Sistem Informasi: Teori, Metodologi, dan Tool*, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Watson, Karli, 2006, *Beginning C# 2005 Databases*, Wiley Publishing, Inc, Indianapolis, Indiana.
- Deitel, 2002, *C# How to Program*, Prentice Hall, New Jersey.
- Buczek, Greg, 2002, *ASP.NET Developers Guide*, McGraw-Hill, USA.
- Kurniawan, Yahya, 2001, *Aplikasi Web Database dengan ASP*, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Suryawijaya, Marwan Asri dan Sulistyobudi, Awig Dwi, 1986, *Pengelolaan Karyawan*, BPFE, Yogyakarta.
- Mathis, Robert L. dan Jackson, John H., 2002, *Manajemen Sumber Daya Manusia Buku 2*, PT Salemba Emban Patria, Jakarta.
- Dokumentasi program, 2008, *DevExpress Documentation*.
- Artikel non-personal, 2009, *DXperience - Summary*, <http://www.componentsource.com/products/dxperience/summary.html>, diakses 27 Agustus 2009.
- Artikel non-personal, 2008, *Visual Web Developer 2008 Express Edition*, Microsoft Corporation, <http://www.microsoft.com/express/vwd/>, diakses 27 Agustus 2009.

Hidayat, Fuadi Rosma dan Sildeyna, Nikolas, 2008, *Jazz Up Your Web with ASP.NET 3.5 and Silverlight*, <http://netindonesia.net/files/folders/vsexpress/entry41331.aspx>, diakses 27 Agustus 2009.

Artikel non-personal, 2009, *Klien-server*, Wikipedia Bahasa Indonesia, <http://id.wikipedia.org/wiki/Klien-server>, diakses 27 Agustus 2009.

Masykur, Ahmad, 2007, *Berkenalan dengan ASP.NET AJAX*, <http://www.masykur.web.id/post/Berkenalan-dengan-ASPNET-AJAX.aspx>, diakses 27 Agustus 2009.

Hartono, Puji, 2004, *Diktat Aplikasi Internet*, [http://s.ee.itb.ac.id/~alkebumeny/publications/lecture/app\\_internet.pdf](http://s.ee.itb.ac.id/~alkebumeny/publications/lecture/app_internet.pdf), diakses 27 Agustus 2009.