## **BAB 5**

## SIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil pengembangan aplikasi BINUS *Square Operation Portal* berbasis *web*, dapat dibentuk kesimpulan sebagai berikut:

- Aplikasi BINUS Square Operation Portal dibuat dengan Bahasa pemrograman C# dengan framework ASP.NET MVC yang sudah dimodifikasi oleh perusahaan dan menggunakan SQL Server 2016 sebagai database server-nya.
- 2. Aplikasi BINUS Square Operation Portal dikerjakan menggunakan bantuan IDE (Integrated Development Environment) Visual Studio 2017 dengan .NET Framework versi 4.6, yang di-support oleh IIS yang berjalan pada web server IT Division.
- 3. Aplikasi BINUS *Square Operation Portal* dirancang dan diselesaikan sesuai dengan *requirement* yang dilakukan bersama *user*.
- 4. Tampilan aplikasi BINUS *Square Operation Portal* dibuat dengan tampilan yang sudah mengikuti standar perusahaan yang mengikuti perkembangan teknologi dan lebih *user friendly* sehingga lebih mudah untuk digunakan.
- 5. Sistem aplikasi BINUS *Square Operation Portal* dikembangkan dengan validasi yang baik dan lengkap sesuai dengan kebutuhan operasional *staff* BINUS *Square* sehingga meminimalisir terjadinya *human error*.

## 5.2 Saran

Berdasarkan pengembangan BINUS *Square Operation Portal*, saran yang dapat diberikan dari penulis adalah sebagai berikut:

- 1. Proses penghapusan data *outstanding* terintegrasi dengan *database finance*.
- 2. Penyeragaman *code convention* yang diimplementasikan untuk pengembangan aplikasi BINUS *Square Operation Portal*.
- 3. Penambahan pengembangan modul *master* untuk setiap transaksi yang membutuhkan data *master*.

4. Penyesuaian *code* tampilan *interface* untuk mendukung lebih banyak versi *browser*.