## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## 5.1 KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diuraikan berdasarkan pemodelan arsitektur enterprise dalam rangka perencanaan strategis sistem informasi adalah sebagai berikut:

- 1. Kerangka TOGAF ADM di implementasikan pada setiap bagian proses bisnis yaitu dari pencatatan data pembuat kartu bulanan parkir, pengolahan data pembuat kartu bulanan parkir, dan proses pengolahan izin penggunaan kartu bulanan parkir. Dengan Mengusulkan 15 (Tiga Belas) Aplikasi yang dapat dijadikan landasan dan di impelemtasikan Dinas Perhubungan Kota Jambi pada bidang pengelola parkir.
- 2. Blue print menghasilkan arsitektur sistem informasi berupa data dan aplikasi yang sesuai pada Dinas Perhubungan Kota Jambi pada Bidang Pengelola Parkir dan pada fase Arsitektur Teknologi menghasilkan blue print arsitektur teknologi. Dan yang dihasilkan yaitu berupa perangkat keras dan perangkat lunak dimana disana ada aplikasi-aplikasi yaitu seperti personal computer, network printer, sistem operasi yang akan digunakan untuk mengelola data-data yang dibutuhkan enterprise.

## 5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diajukan adalah sebagai berikut :

- Model arsitektur enterprise yang dibentuk dapat digunakan sebagai pedoman bagi pengembangan sistem informasi untuk mendukung strategi bisnis organisasi dan dalam pengembangan sistem informasi diharapkan dapat memperhatikan kinerja sistem serta keamanan komputer dan jaringan yang handal.
- Untuk mendapatkan model arsitektur enterprise yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut sampai pada tahapan akhir dalam TOGAF ADM