

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari keseluruhan **“Integrasi Spring MVC dan Hibernate JPA pada Katalog Perpustakaan Berbasis Java EE”**, yang mempunyai sumber data buku yang berasal dari perpustakaan STMIK AKAKOM Yogyakarta dan beberapa *ebook* yang didapat dari internet, mempunyai kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam pembuatan aplikasi dengan mengimplementasikan *framework* Spring MVC dan Hibernate JPA, maka *developer* menjadi lebih mudah dalam menyelesaikan pekerjaannya, karena dalam *framework* Spring MVC dan Hibernate JPA telah disediakan berbagai pustaka atau *library* yang digunakan untuk membantu dalam memprogram sehingga dapat mengurangi hampir sebagian besar kode-kode JDBC biasa.
2. Dengan memanfaatkan *framework* Spring MVC dan Hibernate JPA, maka *developer* dapat melakukan *maintenance* program lebih mudah dan lebih cepat

dikarenakan adanya kode-kode program yang lebih sedikit.

5.2 Saran

Untuk mengatasi kelemahan dari aplikasi sistem yang ada, dapat ditambahkan beberapa saran seperti berikut ini :

1. Menambahkan fitur-fitur yang lain, misalnya : katalog koleksi terbaru, fasilitas member, dsb.
2. Penyempurnaan pada *view* atau *user interface*, sehingga lebih indah dan dapat lebih baik dalam berinteraksi dengan pengguna.