BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Dari hasil pembahasan sebelumnya terdapat beberapa masalah yang dapat mengurangi efektifitas dan efesiensi dalam menjalankan rangkaian proses yang ada pada Bike.Bdg, diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Pengolahan data rental sepeda serta data anggota masih dilakukan secara manual dengan menulis pada buku induk yang memungkinkan terjadinya kesalahan.
2. Diperlukan aplikasi untuk memudahkan kinerja karyawan agar dapat bekerja lebih cepat dan akurat.
3. Pendaftaran anggota baru masih dilakukan secara manual.
4. Pembuatan laporan belum terkomputerisasi.

Dengan dibangunnya aplikasi ini maka dapat ditarik beberapa kesimpulan yaitu :

1. Pencatatan data rental sepeda serta data anggota dapat dilakukan lebih cepat dan akurat tanpa perlu menggunakan buku catatan.
2. Karyawan dapat bekerja lebih cepat dan akurat.
3. Pendaftaran anggota bisa dilakukan menggunakan aplikasi. Data anggota akan terrsimpan ke dalam database.
4. Pengolahan laporan dapat dilakukan lebih cepat.

6.2. Saran

Untuk mengoptimalkan kinerja sistem ini, maka penulis mengusulkan beberapa saran yang dapat di pertimbangkan :

1. Dengan adanya perancangan aplikasi NgabringProject berbasis desktop ini diharapkan dapat memicu pengembang pada masalah rental sepeda dan pendaftaran anggota untuk lebih berinovasi dalam merancang sistem selanjutnya pada *shelter* Bike.Bdg ataupun *shelter* lainnya yang lebih besar.
2. Agar sistem dapat berjalan dengan optimal dan baik, maka harus diadakannya *maintenance* terhadap sistem tersebut, baik *maintenance hardware, maintenance software,* bahkan *maintenance* jaringan.
3. Diperlulkan Notebook atau Laptop untuk mendukung penggunaan aplikasi NgabringProject ini.
4. Diperlukan sambungan listik untuk mendukung penggunaan Laptop atau Notebook.