

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Berdasarkan pada hasil yang telah dicapai dalam penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa :

1. Pembuatan sistem yang dapat meningkatkan peminjaman buku.
2. Pembuatan sistem dapat meningkatkan aktifitas anggota perpustakaan dalam hal meminjam buku.
3. Pembuatan sistem dapat meningkatkan jumlah kunjungan anggota perpustakaan.
4. Pembuatan sistem dapat mengimplementasikan alat bantu penyampaian informasi kepada anggota perpustakaan melalui *SMS gateway* dan *mail server*.

Secara garis besar aplikasi ini sudah berdaya guna cukup baik untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan dari Perpustakaan Maranatha yang telah dijabarkan pada Bab I, yaitu pembuatan aplikasi yang mengakomodasi seluruh kegiatan sirkulasi perpustakaan dan pengelolaan hubungan anggota perpustakaan dengan memanfaatkan *SMS gateway* dan *mail server*. Aplikasi ini dapat dikatakan sudah memenuhi hal-hal tersebut dan diharapkan dapat memberikan solusi bagi pemenuhan kebutuhan dalam pengimplementasian teknologi komputer pada kegiatan operasional Perpustakaan Maranatha.

6.2 Saran

Saran yang dapat diberikan setelah melihat evaluasi dan hasil yang telah dicapai adalah untuk yang akan datang, mungkin pengembangan aplikasi ini dapat dilakukan menjadi lebih luas lagi, misalnya penerapan sistem forum yang memungkinkan para anggota perpustakaan berbagi file atau berdiskusi serta dapat berintegrasi dengan perpustakaan lain. Hal-hal tersebut tentunya harus diiringi perkembangan universitas. Untuk saat sekarang, mungkin aplikasi ini akan dapat memenuhi kebutuhan yang ada.