

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Aplikasi *Silversight* ini dapat menjadi sebuah aplikasi jejaring sosial dengan adanya fitur-fitur yang dapat menghubungkan satu pengguna dengan pengguna lainnya dengan cara mendaftarkan pengguna-pengguna lain sebagai teman. Selain itu juga dapat memberikan informasi lokasi-lokasi yang telah dikunjungi oleh pengguna-pengguna lain yang terdaftar ke dalam *Silversight*.
2. Aplikasi *Silversight* dapat memberikan tanda pada peta dengan menggunakan bantuan *Google Map API V3*. Fitur penandaan pada peta tersebut dipanggil melalui *Silversight* menggunakan *javascript* yang kemudian memanggil fungsi-fungsi pada *server Google Map*.
3. Aplikasi *Silversight* dapat merekomendasikan pengguna lain sebagai teman dengan cara menyamakan kota satu pengguna dengan pengguna lainnya. Selain itu setelah memiliki satu atau lebih teman, pengguna akan mendapatkan rekomendasi teman berdasarkan banyaknya *mutual friend* yang dimiliki antara satu pengguna dengan pengguna lainnya.

6.2 Saran

1. Pengembangan dapat dilakukan pada fitur rekomendasi teman di aplikasi ini. Dengan menggunakan algoritma lain serta kriteria pencarian yang lain, pencarian pengguna yang akan di rekomendasikan akan lebih akurat. Contohnya dengan menggunakan *data mining* serta memakai metode *clustering*.
2. Pengembangan lebih lanjut dapat dilakukan pada penambahan lokasi dan pemberian komentar atau bisa disebut juga fitur *check in*. Fitur tersebut dapat dibuat pada perangkat bergerak sehingga pengguna dapat *check in* langsung menggunakan perangkat bergerak mereka dan koordinat lokasi diambil dari koordinat perangkat bergerak tersebut yang terhubung dengan *GPS*.