

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian penjelasan dan pembahasan pada bab sebelumnya mengenai aplikasi untuk mengetahui tentang Informasi Kafe 24 Jam di Yogyakarta, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Informasi Kafe 24 Jam ini dibuat menggunakan *software* Eclipse yang menggunakan bahasa pemrograman Java. Pembuatan database pada aplikasi menggunakan SQLite Database. Dalam merancang aplikasi ini, analisis yang digunakan adalah analisis SWOT yang membahas tentang kekuatan, kelemahan, peluang dan ancaman yang ada. Pada aplikasi ini terdapat 5 menu utama, yaitu Cafe, Nearby, Bookmark, Help dan About. Pengujian aplikasi ini menggunakan *white box testing* dan *black box testing*.
2. Aplikasi ini mempunyai tampilan yang sederhana seperti menu Cafe, Nearby, Bookmark, Help dan About yang memudahkan pengguna dalam menjalankan aplikasi.
3. Aplikasi informasi kafe ini dapat menampilkan daftar kafe yang sudah ditandai seperti yang terdapat pada menu Bookmark.
4. Aplikasi informasi kafe ini mampu melakukan pencarian lokasi kafe yang terdekat dengan pengguna aplikasi karena terdapat menu Nearby yang akan melakukan pencarian lokasi dengan bantuan *GPS (Global Positioning System)*.

5.2 Saran

Untuk perkembangan yang lebih baik bagi peneliti selanjutnya, maka beberapa saran berikut perlu dilakukan :

1. Menambah data kafe secara berkala pada versi aplikasi yang lebih baru.
2. Merubah tampilan aplikasi menjadi lebih menarik dengan menambahkan beberapa fitur seperti slide gambar atau merubah tampilan menu dengan tampilan *expand list menu*.
3. Mengembangkan Aplikasi Informasi Kafe 24 Jam tidak hanya pada *platform* Android, tetapi juga pada *platform* lainnya.

