

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab sebelumnya hingga akhir aplikasi “SIG Toko Buku di Yogyakarta” maka dapat disimpulkan :

1. Aplikasi berbasis android ini dibangun melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan kelayakan, kemudian melalui tahap perancangan mulai dari *database* dan perancangan antar muka.
2. Aplikasi ini mampu bekerja menjalankan sistem sehingga dapat menampilkan semua device yang terkoneksi dan menyimpan data ke *database*.
3. Aplikasi ini dibangun untuk mempermudah *user* dalam melakukan pencarian lokasi toko buku yang ada di Yogyakarta berdasarkan judul, pengarang dan harga.

5.2 Saran

Berikut beberapa saran yang dapat dipergunakan sebagai pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya.

1. Aplikasi membutuhkan pengembangan lebih lanjut agar aplikasi lebih sempurna dan terhindar dari berbagai macam *bug* dan *error*.
2. Untuk lebih mempermudah dalam pemakaian, aplikasi dibutuhkan *auto compile* pada menu pencarian.

3. Aplikasi bisa dikembangkan lagi dalam menggunakan bahasa inggris agar *user* asing juga bisa memakai.

