

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil evaluasi pembuatan “Aplikasi Pencarian Lokasi Bank di Yogyakarta Dengan Location Based Service Untuk Android” dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

- a. Dengan adanya Aplikasi Pencarian Lokasi Bank di Yogyakarta Dengan Location Based Service Untuk Android ini, User bisa mengetahui lokasi-lokasi Bank yang ada di Yogyakarta, Menggunakan navigasi apabila akan pergi ke lokasi Bank yang kita inginkan serta dapat melihat kode-kode Bank untuk keperluan transfer antar rekening.
- b. Aplikasi ini dilengkapi dengan konversi mata uang sehingga user bisa mengetahui nilai tukar mata uang asing yang dimiliki apa bila ditukar dengan rupiah.
- c. Data dalam aplikasi dapat diupdate secara online oleh admin, apabila ada update data kurs maupun update data bank dapat dilakukan secara realtime dan data yang ada di client akan langsung berubah.

Kelebihan :

- a. Kelebihan aplikasi ini ialah apabila input, update, dan delete data pada database realtime dan langsung dapat diakses pada client android tanpa upgrade versi.

Kelemahan :

- a. Aplikasi sangat bergantung pada koneksi internet dan akurasi GPS, Sehingga apabila berada dalam ruangan atau pada saat koneksi internet tidak stabil akan memakan waktu dalam menampilkan peta, data bank maupun data kurs.
- b. Akurasi GPS yang kurang bagus akan menimbulkan perbedaan lokasi dengan yang sebenarnya.
- c. User terbebani biaya untuk akses internet.

5.2 Saran

Untuk Peneliti Aplikasi Pencarian Lokasi Bank di Yogyakarta Dengan Location Based Service Untuk Android ini selanjutnya diharapkan bisa menambahkan beberapa fitur yang menarik dan versi selanjutnya untuk aplikasi ini. Seperti sebagai berikut :

- a. Aplikasi di tambahkan dengan fitur login account Bank yang diinginkan.

- b. Aplikasi dapat dapat berjalan offline untuk bagian peta nya, Serta dapat mengetahui jalan yang terdekat dan jalan yang tidak bisa dilalui pada navigasi.
- c. Aplikasi yang dikembangkan lebih lanjut diharapkan bisa diimplementasikan dalam aplikasi pencarian lokasi Bank di Yogyakarta ini yang lebih baik, aplikasi bisa mengakses informasi bank sesuai dengan account bank milik user
- d. Aplikasi dapat menampilkan lokasi yang user inginkan dan sesuai dengan data bank account milik user.

