

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan pada bab sebelumnya hingga akhir dari aplikasi “GIS Kos Eksklusif” maka dapat disimpulkan :

1. Aplikasi berbasis android ini di bangun melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan, setelah itu tahap perancangan mulai dari rancangan *usecase diagram*, *class diagram*, *activity diagram*, *Sequence diagram*, rancangan *database*, dan rancangan antar muka.
2. Aplikasi ini mampu bekerja menjalankan sistem sehingga dapat menampilkan *output* dari kos eksklusif di Yogyakarta, mampu menampilkan lokasi terdekat dengan berdasarkan radius dan nama bagi pengguna.
3. Aplikasi ini juga bisa dikelola oleh user dengan cara menambahkan usaha kos eksklusif baru, dengan menginputkan kos.

5.2 Saran

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

1. Aplikasi membutuhkan seorang admin dalam pengolahan data seperti menambah, menghapus, mengedit.

2. Menambahkan daerah daerah di Indonesia tidak hanya di Yogyakarta saja untuk bisa digunakan di seluruh wilayah Indonesia, dan membantu pengembangan usaha kos eksklusif.
3. Dalam pengembangannya aplikasi ini mungkin bisa distribusikan kedalam playstore agar pengguna lebih mudah dalam pencarian aplikasi.

