

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan analisis, desain, implementasi aplikasi dan pengujian sistem, dapat ditarik kesimpulan bahwa aplikasi telah berhasil dibangun untuk mencari lokasi hotel. Berdasarkan penjelasan pada bab sebelumnya hingga akhir dari aplikasi "Hotelouz" maka dapat disimpulkan :

- a. Aplikasi berbasis android ini dibangun melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan, setelah itu tahap perancangan mulai dari rancangan *database*, dan rancangan antar muka.
- b. Setelah melalui tahap pengujian aplikasi ini mampu bekerja menjalankan sistem sehingga dapat menampilkan *output* dari deteksi lokasi hotel, jalur hotel, pencarian hotel, list hotel, book now, menu help, dan menu about.
- c. Aplikasi hotelouz ini dapat memberikan kemudahan kepada pengguna dalam pencarian lokasi hotel yang akan dituju.

#### **5.2 Saran**

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

- a. Perlu ditambahkan fungsi refresh sehingga saat koneksi internet terputus karena adanya gangguan pengguna bisa merefresh untuk memanggil data hotel.
- b. Pengembang dapat menambahkan fitur pemesanan tiket pesawat dan kereta.
- c. Pengembang dapat menambahkan fasilitas pencarian lokasi seperti bandara, stasiun kereta api, wisata, dan kuliner.
- d. Pemeliharaan terhadap sistem yang telah dibuat sangatlah dibutuhkan, agar sistem tetap berjalan dengan baik dikarenakan perkembangan waktu dan kebutuhan, yaitu dengan cara melakukan perbaikan jika ditemukan kesalahan yang tidak diinginkan pada aplikasi.

