

## **BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini membahas mengenai kesimpulan dan saran untuk tugas akhir yang dibuat yang merupakan merupakan rangkuman hasil yang telah didapatkan.

### **6.1 Simpulan**

Dari hasil penelitian yang dilakukan terhadap tugas akhir yang dibuat yaitu mengenai *transaction broker* untuk akomodasi kos kosan disekitaran kampus dapat diambil beberapa *point* kesimpulan yang berdasar pada tujuan dari penelitian diantaranya yaitu :

1. Aplikasi *transaction broker* untuk akomodasi kos kosan ini dapat membantu user (pemilik dan pelanggan) dalam melakukan pencarian kos kosan dan pengiklanan kos kosan.
2. Saat ini aplikasi *third-party* sedang banyak dibutuhkan dan sangat memudahkan user dalam melakukan aktifitas apapun salahsatu aplikasi *third-party* itu adalah aplikasi *transaction broker* untuk akomodasi kos kosan.
3. Aplikasi *transaction broker* untuk akomodasi kos kosan telah menjadi layanan *third-party* yang sangat dibutuhkan dan memberikan keuntungan untuk pemilik kosan yang ingin mengiklankan kosan dan pelanggan(mahasiswa) yang mencari kos kosan.

## 6.2 Saran

Terdapat dua saran yang akan diberikan untuk penelitian tugas akhir ini yang pertama adalah saran untuk pengembangan aplikasi di masa yang akan datang dan kedua adalah saran untuk pelaksanaan penelitian dengan lebih baik di masa yang akan datang.

### 6.2.1 Saran Pengembangan Aplikasi

Terdapat beberapa saran untuk pengembangan aplikasi dimasa akan datang yaitu :

1. Aplikasi *transaction broker* untuk kos kosan ini akan dikembangkan lagi untuk proses transaksi dari *booking* kosan agar lebih cerdas atau lebih tepatnya akan menjadi otomatis melakukan konfirmasi dengan memanfaatkan layanan yang disediakan oleh bank.
2. Menyediakan pembayaran via online yaitu dengan menggunakan aplikasi *transaction broker* lainnya itu *paypal*.
3. Melakukan *re-design* untuk tampilan yang lebih masa kini.
4. Menambahkan fitur *tracking* dari map yaitu *tracking* jarak antar kampus ke kos kosan lainnya yang berada disekitar kampus.
5. Menambahkan fitur pembanding antar satu kos dengan kosan lainnya dengan menggunakan parameter fasilitas, lokasi dan lain sebagainya.
6. Membuat layanan *web service* untuk data kos kosan.
7. Membuat aplikasi yang berbasis mobile dengan menggunakan *web service* yang telah dibuat.
8. Menambahkan fitur yang menggunakan *OAuth* dari social media facebook dan twitter.
9. Menambahkan validasii yang terdapat di semua sisi celah keamanan.
10. Melakukan verifikasi untuk kebenaran data yang dan user yang akan terdapat di aplikasi.

### **6.2.2 Saran pelaksanaan penelitian**

Terdapat beberapa saran untuk penelitian yang sebaiknya dilakukan dimasa akan datang diantaranya yaitu :

1. Membuat kuisioner tentang seberapa butuhnya pelanggan (mahasiswa) akan proses *booking* kosan yang cepat dengan menggunakan media internet.
2. Melakukan penelitian secara berkala lebih rapi dan bertahap dalam hal melakukan perancangan pembuatan aplikasi.

