

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Keterkaitan antara Kesimpulan dengan Hasil Evaluasi**

Kesimpulan yang dapat ditarik berdasarkan evaluasi dari bab-bab sebelumnya dan dari hasil akhir adalah:

1. Aplikasi reservasi penginapan dapat dikembangkan dengan teknologi *JSF, Primefaces, Spring, dan iBATIS*.
2. Teknologi *JSF, Primefaces, Spring, dan iBATIS* dapat terintegrasi
3. Aplikasi dapat diakses melalui komputer *desktop* dan *PDA*.
4. Aplikasi dapat melakukan pencarian penginapan dengan hasil yang spesifik karena pencarian dapat dilakukan berdasarkan wilayah, tipe *property*, tipe tempat tidur, minimal *rating*, nama *property*, harga maksimal per malam, dan fasilitas *property*
5. Aplikasi dapat memberikan informasi penginapan
6. Aplikasi terintegrasi dengan *GoogleMap*

Berikut beberapa hambatan dalam pengembangan aplikasi reservasi penginapan:

1. Harus mempelajari banyak teknologi sebelum pembuatan aplikasi reservasi penginapan.
2. *Functional Specifications* terkadang berubah.
3. *Default IE* untuk *window mobile 6* dan *pocket pc* tidak dapat mengakses beberapa komponen jsf seperti “<h:commandLink” dan “<f:faram”.
4. Komponen “<h:commandLink” dan “<f:faram” dapat diakses dengan *browser opera mobile 10* dalam perangkat *PDA*.

#### **6.2 Keterkaitan antara Saran dengan Hasil Evaluasi**

Saran yang didapatkan setelah hasil evaluasi untuk perbaikan di masa datang ataupun untuk pengembangan aplikasi adalah sebagai berikut :

1. Meminimalkan perubahan pada *Functional Specifications*.
2. Mendatangkan tutor dari *vendor* teknologi yang bersangkutan.

### **6.3 Rencana Perbaikan / Implementasi terhadap Saran yang Diberikan**

Untuk melakukan implementasi terhadap saran-saran yang diberikan, diperlukan tambahan aturan-aturan baru, serta penelitian lebih terperinci untuk mendapatkan data pengetahuan yang lebih detail dan memerlukan waktu beberapa bulan untuk mengembangkan aplikasi reservasi penginapan.