

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, adapun kesimpulan yang dapat diambil dari dirancangnya Aplikasi Reservasi Kamar Hotel Pondok Anggun Yogyakarta Berbasis Android ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi berhasil dibuat dengan tahapan penelitian melalui tahapan analisis dengan analisis PIECES, kelayakan dan kebutuhan, kemudian dilanjutkan dengan tahap pemodelan sistem dengan UML. Setelah itu diimplementasikan dengan php dan android, dan terakhir diuji coba dengan black box testing dan white box testing.
2. Dengan adanya aplikasi reservasi kamar berbasis android ini, dapat memudahkan pengunjung atau tamu hotel dalam melakukan proses reservasi dan mengecek ketersediaan kamar via *smartphone* android.
3. Aplikasi ini dapat memberikan informasi kepada pengunjung atau tamu hotel tentang informasi hotel, fasilitas, tipe kamar, dan foto-foto dari hotel Pondok Anggun.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis dari aplikasi *mobile* yang diterapkan pada hotel Pondok Anggun Yogyakarta, dalam merancang aplikasi reservasi kamar ini masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, aplikasi reservasi kamar ini diperlukan pengembangan lebih lanjut. Adapun saran yang dapat diberikan untuk mengembangkan aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Dapat menambahkan fasilitas dalam proses pembayaran dengan adanya pembayaran elektronik dalam mendukung proses pembayaran reservasi.
2. Mengembangkan aplikais ini dengan versi *platform* lain seperti Blackberry, iPhone (iOS), dan Windows Phone (Windows).
3. Dapat menambahkan petunjuk lokasi Hotel Pondok Anggun.
4. Dapat menambahkan fitur share ke sosial media
5. Dapat menambahkan fitur member tamu Hotel Pondok Anggun.