

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang sudah diuraikan penulis dapat diambil kesimpulan dari penelitian mengenai Implementasi Metode User Centered Design Pada Desain Aplikasi Tes IQ untuk redesain aplikasi Tes IQ sebagai berikut :

1. Menghasilkan sebuah Desain baru berupa Prototype yang menggunakan pengimplementasian sebuah Metode User Centered Design dalam sebuah desain aplikasi Android yang sesuai dengan kemudahan dan kebutuhan pengguna dan dapat digunakan dengan baik.
2. Keterlibatan pengguna dalam mendesain ulang tampilan user interface aplikasi Tes IQ membuat proses desain ulang menjadi lebih efisien.
3. Pengujian desain baru menggunakan metode User Experience Questionnaire yang diuji pada 45 Respondens menghasilkan nilai dari hasil pengujian yaitu "Excellent" (sangat baik). Artinya desain baru yang di buat oleh penulis berupa prototype sudah memenuhi kebutuhan dan mudah dipahami oleh pengguna untuk menggunakan aplikasi Tes IQ.

## 5.2 Saran

1. Dari kesimpulan diatas, diharapkan kepada peneliti selanjutnya dapat menggunakan metode *User Centered Design* selain untuk meredesain sebuah aplikasi.
2. Diharapkan peneliti menggunakan metode *User Centered Design* dengan metode lainnya sebagai perbandingan efisiensi dalam mendesain sebuah aplikasi.

