

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan diatas, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pada penelitian ini penulis melakukan analisa kebutuhan layanan jasa pengemudi sehingga dapat diketahui aktifitas pencarian layanan jasa masih belum praktis di era modern saat ini dimana aplikasi *on-demand* sudah banyak digunakan dalam memenuhi kebutuhan masyarakat.
2. Dari permasalahan tersebut peneliti merancang sebuah aplikasi yang dapat membantu masyarakat dalam aktifitas pencarian layanan jasa pengemudi.
3. Pada penelitian ini metode yang digunakan penulis dalam perancangan aplikasi ini menggunakan metode *waterfall* dikarenakan tahapan pengerjaan sistem lebih terstruktur dan bertahap sehingga kualitas dari sistem ini akan lebih baik.
4. Penggunaan aplikasi ini akan dijalankan pada *smartphone android* dan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan *platform Android Studio* dan juga *PhpMySql* sebagai media penyimpanan data.
5. Dari hasil perancangan sistem yang dilakukan, maka dapat diusulkan aplikasi penawaran jasa pengemudi *online* berbasis *android*.

#### **5.2 Saran**

1. Untuk pengembangan selanjutnya sebaiknya dibuatkan modul aplikasi sehingga memudahkan peneliti dalam memenuhi kebutuhan pada aplikasi.
2. Adanya sistem monitoring bagi perusahaan untuk pengemudi dalam menjalankan aktifitas perjalanan dengan pengguna agar sebagai acuan dasar penilaian kinerja.
3. Adanya sistem penilaian oleh pengguna untuk memberikan saran terhadap pengemudi berupa rating kinerja.