

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian pembahasan yang telah penulis jelaskan pada bab-bab sebelumnya dan pembuatan aplikasi Kode Pos Dan Kode Telepon Indonesia, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Membangun aplikasi kode pos dan kode telepon Indonesia berbasis android bisa dilakukan dengan beberapa tahapan. Dimulai dari perancangan sistem, perancangan basis data, dan perancangan tampilan. Perancangan sistem menggunakan diagram UML (Unified Modelling Language) yang meliputi Use Case Diagram, Activity Diagram, Sequence Diagram, dan Class Diagram.
2. Dengan adanya aplikasi kode pos dan kode telepon Indonesia, dapat membantu pengguna untuk mengetahui informasi seluruh kode pos dan kode telepon yang ada di Indonesia.
3. Pengguna juga dapat mengetahui lokasi kode daerah tersebut dengan adanya Google Maps yang menunjukkan lokasi daerah yang dicari.

#### **5.2 Saran**

Masih banyak kekurangan pada penelitian ini yang mungkin dapat lebih disempurnakan pada pengembangan-pengembangan berikutnya. Berikut adalah beberapa saran yang mungkin bisa digunakan untuk pertimbangan dalam pengembangan berikutnya :

1. Menambahkan kode-kode penting yang umum di gunakan oleh orang banyak agar informasi lebih variatif seperti plat nomer daerah dan lain sebagainya.
2. Menambahkan fitur *voice search* sehingga pengguna bisa memasukkan suara sebagai kata kunci.

