

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, perancangan dan pembahasan dari pembuatan Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dealer Resmi di Yogyakarta berbasis Android Mobile maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Geografis Dealer Motor Resmi di Yogyakarta berbasis Android Mobile telah dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman java, IDE, Eclipse, dan tool pendukung lainnya yaitu Android SDK (Software Development Kit) dan ADT (Android Development Kit) penulis berhasil menggabungkan beberapa fitur di android menjadi aplikasi yang lebih bermanfaat dan interaktif.
2. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dealer Motor Terdekat berhasil menampilkan menu utama yang berisikan tentang daftar dealer, katalog kendaraan, panduan dan about dari aplikasi.
3. Aplikasi ini dapat digunakan sebagai media informasi untuk pencarian dan pemetaan dealer motor resmi di Yogyakarta yang telah dilengkapi dengan peta lokasi dan terintegrasi dengan GPS sehingga bermanfaat dan mudah digunakan bagi remaja, dewasa dan orang tua.
4. Aplikasi bersifat *free* atau tidak berbayar, jadi dapat dengan mudah dipasang pada perangkat android yang dapat diunduh pada *play store*.

## 5.2 Saran

Aplikasi dibuat sesuai dengan kebutuhan fungsional dan non fungsional yang telah dianalisis namun tidak menutup kemungkinan aplikasi ini dapat diperbaharui dan dikembangkan lagi guna menambah kegunaan dan kelengkapannya. Penambahan tersebut dapat berupa penambahan fitur seperti

1. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dealer motor resmi belum ada pengkategorian jenis kendaraan dalam menu katalog kendaraan untuk pengembang selanjutnya diharapkan bisa menambahkan fitur tersebut.
2. Pengguna dapat memanfaatkan aplikasi ini secara optimal sebagai media informasi Dealer motor resmi terdekat di Yogyakarta sehingga aplikasi ini dapat berfungsi secara maksimal.
3. Pengembang dapat menambahkan fitur Dealer mobil dan pencariannya pada menu utama untuk memudahkan dan menambah fasilitas kendaraan tidak hanya kendaraan bermotor.

Penulis menyadari bahwa banyak kekurangan dan kelamahan pada sistem informasi geografis dealer motor terdekat ini, karena itu penulis akan menerima dengan sangat lapang dada dan sangat berterima kasih atas segala kritik serta saran yang membangun untuk pengembangan aplikasi yang lebih baik dikemudian hari.