

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan dalam bab sebelumnya hingga tahap implementasi, maka dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Aplikasi dapat berjalan dengan lancar pada sistem operasi Android
2. Aplikasi mobile berbasis android yang di beri nama "Rambu dan Simulasi Tes SIM" mampu mempermudah dalam memberikan informasi kepada pengguna mengenai arti dari rambu lalu lintas serta sebagai sarana untuk mempelajari sekaligus berlatih sebelum melakukan ujian tes surat izin mengemudi yang sebenarnya.

#### **5.2 Saran**

Dalam pembuatan Aplikasi sistem informasi pengenalan rambu lalu lintas dan simulasi tes SIM berbasis android ini masih terdapat kekurangan. Agar aplikasi ini dapat lebih sempurna, ada beberapa saran dari penulis yang bisa menjadi pertimbangan agar aplikasi ini menjadi lebih baik, diantaranya yaitu :

1. *Interface* dari program dapat dibuat lebih menarik dengan teknik pemilihan warna maupun pengaturan tata letak menu yang lebih menarik sehingga pengguna lebih tertarik untuk menggunakan.

2. Diharapkan adanya pengembangan sistem yang dapat menampilkan informasi yang lebih menarik seperti penambahan fitur suara dan animasi untuk lebih memperjelas informasi kepada pengguna.
2. Aplikasi sistem informasi pengenalan rambu lalu lintas dan simulasi tes SIM berbasis android hanya dapat menampilkan simulasi tes SIM C, sehingga perlunya dikembangkan untuk ditambah tes SIM A, SIM B1, SIM B2 dan SIM D.
4. Saat ini Aplikasi sistem informasi pengenalan rambu lalu lintas dan simulasi tes SIM berbasis android hanya dapat dijalankan dengan baik di sistem operasi berbasis Android, sehingga perlu pengembangan untuk sistem operasi yang lain.

