

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil perancangan dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya mengenai Aplikasi Pembelajaran Rambu Lalu Lintas Dan Peraturan Perundang-Undangan Kendaraan Bermotor Berbasis Android, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan diantaranya:

1. Aplikasi Pembelajaran Rambu Lalu Lintas dan Peraturan Perundang-undangan Kendaraan Bermotor Berbasis Android ini memberikan informasi tentang rambu lalu lintas dan peraturan hukum undang-undang di Indonesia.
2. Aplikasi ini di bangun selain untuk mempelajari arti rambu-rambu lalu lintas juga bertujuan untuk memicu kesadaran Masyarakat akan keselamatan diri sendiri maupun keselamatan orang lain di jalan raya.
3. Aplikasi dapat berjalan dengan baik pada perangkat *smartphone Android* yang menggunakan Sistem Operasi Android Minimal versi 4.1 (*jelly bean*).
4. Aplikasi ini menggunakan fitur suara yang digunakan untuk penjelasan informasi baca teks arti rambu-rambu.

5.2 Saran

Saran yang dapat di sampaikan mengenai program ini yaitu:

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan pada Platform lain selain OS Android.

2. Menambahkan *cache memory* data agar aplikasi dapat berjalan secara *offline*.
3. Membuat interface aplikasi android yang bagus dan menarik agar anak-anak tertarik untuk menggunakan aplikasi edukasi Rambu-rambu Lalulintas.