# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang di dapat dalam penelitian dan penyusunan skirpsi ini serta di sesuaikan dengan tujuan maka di peroleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi UU Lalu lintas ini dapat mempermudah pengguna jalan lebih mengetahui Pasal pidana yang berhubungan dengan lalu lintas yang terdapat pada UU No.22 Tahun 2009 Tentang Lalu lintas dan Angkutan Jalan.
2. Aplikasi UU lalu lintas memudahkan pengguna jalan untuk mengakses informasi UU No.22 Tahun 2009 Tentang Lalu lintas dan Angkutan Jalan.
3. Aplikasi UU Lalu lintas turut serta mensosialisasikan UU No.22 Tahun 2009 Tentang Lalu-lintas dan Angkutan Jalan.
4. Aplikasi UU Lalu lintas membantu mempermudah pengguna jalan mengetahui contoh kasus pelanggaran yang terkait dengan Pasal pidana yang sering terjadi dalam aktivitas berlalu-lintas.
5. Aplikasi UU Lalu lintas menggunakan metode *string matching* menggunakan algoritma Boyer-Moore.

## 5.2. Saran

Berdasarkan semua proses dalam membangun aplikasi ini ada beberapa saran sebagai berikut :

1. Aplikasi mobile berbasis OS Android kedepanya dapat dikembangkan lagi pada OS mobile lainya sehingga aplikasi ini bisa digunakan dalam berbagai OS mobile.
2. Aplikasi UU Lalu lintas ini kedepanya dapat dikembangkan lagi dengan penambahan fitur-fitur lain yang membantu para *user* yaitu pengguna jalan dalam aktivitas berlalu-lintas.