

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan keseluruhan materi pada bab-bab sebelumnya, pada tahap implementasi program serta berdasarkan rumusan masalah yang ada, maka dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Dalam penelitian ini telah dihasilkan perancangan aplikasi Media Informasi Berbasis Android seputar Lalu Lintas di Area Yogyakarta.
2. Aplikasi Media Informasi ini berbasis Android dengan kondisi harus terhubung internet karena menggunakan database MySQL yang tersimpan di server. Dan untuk pertukaran data antar perangkat menggunakan web service JSON.
3. Aplikasi ini memberikan informasi berupa timeline dengan sumber dari para pengguna lain yang disertai dengan detail seperti keterangan kejadian, kategori kejadian, gambar/foto kejadian, serta lokasi kejadian.
4. Dengan aplikasi ini, para pengguna yang sudah terdaftar dapat memberikan informasi maupun mencari informasi yang berkaitan dengan lalu lintas dan juga dapat melakukan interaksi langsung melalui fitur komentar pada postingan pengguna lainnya.

5.2 Saran

Dibutuhkan kritik dan saran demi terciptanya aplikasi yang lebih baik dan dapat dimanfaatkan kedepannya. Saran yang ingin penulis sampaikan antara lain:

1. Penambahan fitur seperti *like*, *report*, *setting* dan melihat profile pengguna lain.

2. Penambahan data yang lebih lengkap, seperti upload lebih dari satu foto, *custom* lokasi dan *tags*.
3. Penambahan fitur keamanan pada pengiriman data ke server.
4. Penambahan fitur pencarian berdasarkan kategori dan nama pengguna.

